



THE HOUSE OF



THE HOUSE OF
GEORGE FRANKLIN THOMAS, JR. JR.
OF CHICAGO,
JANUARY 1870
BOSTON: BY HENRY
HOLT.

GESCHICHTE DER DEUTSCHEN SPRACHE

(Ludwig Karl)
VON JACOB GRIMM.

ERSTER BAND.

LEIPZIG
IN DER WEIDMANNSCHEM BUCHHANDLUNG
1848.

8264, 15
4

1856, Oct. 22. 2 vols.

Males Request.

85 copies volume for binding paid by
4 12 in. letter of 5 11 11

AN GERVINUS.

Außer unserer landsmannschaft, auf die ich immer noch ein gutes stück gebe, die ich jetzt sogar enger geschürzt wünsche, hat in vielen dingen gemeinsame forschung und sinnesart, zu Göttingen gleiches schicksal uns verbunden. seit Reinhart Fuchs nahmen Sie an meinen arbeiten beständig theil und hielten das streben alles ernstes in unsere sprache, sage und geschichte zu dringen für ein unmittelbar der gegenwärtigen und künftigen zeit zu gute kommendes unaufschiebbares geschäft.

Das buch, mit dessen zueignung, wie niemand als Ihre liebe frau weiß, ich mich schon lange umtrug, war gerade fertig, als die verhängnisse dieses jahrs herein brachen, die mich, wären sie vor dem druck eingetroffen, bewogen haben würden damit ganz zurückzuhalten; jetzt habe ich Ihnen anderes auszusprechen als was mir sonst angelegen hätte, und den etwas übermütigen ton meiner doch mit einer düsteren ahnung schließenden vorrede muß ich herabstimmen. denn es kann kommen, daß nun lange zeit diese studien danieder liegen, bevor das wühlende öffentliche geräusch ihnen wieder raum gestatten wird; sie müssen uns dann wie ein edler und milder traum hinter uns stehender jugend gemuten, wenn ans ohr der wachenden ein roher wahn schlägt, alle unsere geschichte von Arminius an sei als unnütz der vergessenheit zu übergeben und bloß am eingebildeten recht der kurzen

*

spanne unserer zeit mit dem heftigsten anspruch zu hängen. solcher gesinnung ist im höchsten grade einerlei, ob Geten und Gothen jemals gewesen seien, ob Luther in Deutschland eine feste macht des glaubens angefacht oder vor hundert jahren Friedrich der groſse Preußen erhoben habe, das sie mit allen mitteln erniedrigen möchten, da doch unsrer stärke hofnung auf ihm ruht. gleichviel, ob sie fortan Deutsche heißen oder Polen und Franzosen, gelüstet diese selbstsüchtigen nach dem bodenlosen meer einer allgemeinheit, das alle länder überfluten soll.

Wie verschieden davon war Ihre von jeher politische, aber für die herlichkeit des lebendigen vaterlandes streitende richtung. Ihre geschichte der poesie legt immer den maſstab an die dichter, ob sie es auferbaut und des volks geistigen fortschritt in der seele empfunden und gepflegt haben. sogar für die thierfabel geht das sittliche beispiel oder auch die satire Ihnen über das weichere epische leben, wobei ich doch beherzigte, daſs es im gegensatz zum offenen bekenntnis auch eine stille, alles epimythiums entrathende förderung des volks gibt, und einige Ihrer urtheile über Göthe schienen mir ungerecht, in dessen jugend und blüte kein deutscher aufschwung fiel, dessen alter die politik müde sein musste, und der doch so gesungen hat, daſs ohne ihn wir uns nicht einmal recht als Deutsche fühlen könnten. so stark ist diese heimliche gewalt vaterländischer sprache und dichtung.

Jetzt haben wir das politische im überschwank, und während von des volks freiheit, die nichts mehr hindern kann, die vögel auf dem dach zwitschern, seiner heißersehnten uns allein macht verleihenden einheit kaum den schatten. o daſs sie bald nahe und nimmer von uns weiche!

In wie ungelegner zeit nun mein buch erscheine, das vom vorgesteckten ziel sich nicht abwandte, ist es doch, wer aus seinem inhalt aufgabe und gefahr des vaterlandes ermessen will, durch und durch politisch. es lehrt, daſs unser volk nach dem abgeschüttelten joch der Römer seinen namen und seine frische freiheit zu den Romanen in Gallien, Italien,

Spanien und Britannien getragen, mit seiner vollen kraft allein den sieg des christenthums entschieden und sich als undurchbrechlichen damm gegen die ungestüm nachrückenden Slaven in Europas mitte aufgestellt hat. Von ihm zumal gelenkt wurden die schicksale des ganzen mittelalters, aber welche höhe der macht wäre ihm beschieden gewesen, hätten Franken, Burgunden, Langobarden und Westgothen gleich den Angelsachsen ihre angestammte sprache behauptet. Mit deren aufgeben giengen sie uns und grosentheils sich selbst verloren; Lothringen, Elsaß, die Schweiz, Belgien und Holland sind unserm reich, wir sagen noch nicht unwiderbringlich entfremdet. viel zäher auf ihre muttersprache hielten die Slaven und darum kann uns heute ein übermütiger slavismus bedrohen; in unserer innersten art lag je etwas nachgibiges, der ausländischen sitte sich anschmiegendes, sollen wir von dem fehler bis zuletzt nicht genesen?

Der sich zunächst dem forser in der sprache enthüllende grundsatz, daß zwischen großen und waltenden völkern (neben welchen es jederzeit unterwürfige und bewältigte gab) auf die dauer allein sie scheide, und anders redende nicht erobert werden sollen, scheint endlich die welt zu durchdringen. aber auch die innern glieder eines volks müssen nach dialect und mundart zusammentreten oder gesondert bleiben; in unserm widernatürlich gespaltnen vaterland kann dies kein fernes, nur ein nahes, keinen zwist, sondern ruhe und frieden bringendes ereignis sein, das unsre zeit, wenn irgend eine andere mit leichter hand heranzuführen berufen ist. Dann mag was unbefugte theilung der fürsten, die ihre leute gleich fahrender habe zu vererben wähten, zersplitterte wieder verwachsen, und aus vier stücken ein neues Thüringen, aus zwei hälften ein starkes Hessen erblühen, jeder stamm aber, dessen ehre die geschichte uns vorhält, dem großen Deutschland freudige opfer bringen.

Mein blick sucht in lichte zukunft einzudringen, wenn auch noch über uns schwer ein wolkenbedeckter himmel steht, und nur am saum der berge die helle vorbricht. vielleicht,

bevor einige menschenalter vergangen sind, werden sich nur drei europäische völker in die herschaft theilen: Romanen, Germanen, Slaven. Und wie aus der letzten feindschaft zwischen Schweden und Dänen der schlummernde trieb ihres engen verbandes erwacht ist, wird auch unser gegenwärtiger hader mit den Scandinaven sich umwandeln zu brüderlichem bunde zwischen uns und ihnen, welchen der sprache gemeinschaft laut begehrt. wie sollte dann, wenn der große verein sich binnenmarken setzt, die streitige halbinsel nicht ganz zum festen lande geschlagen werden, was geschichte, natur und lage fordert, wie sollten nicht die Jüten zum alten anschluss an Angeln und Sachsen, die Dänen zu dem an Gothen wiederkehren? sobald Deutschland sich umgestaltet kann Dänemark unmöglich wie vorher bestehn.

Frankfurt 11. juni 1848.

JACOB GRIMM.

VORREDE.

So hat es mich denn betroffen, wie Adelung (dem ich fast nie nacheiferte) gegen seines lebens ende eine geschichte der deutschen sprache abfaßte, daß auch ich meine grammatik feiern lassend vor dem beginn des angekündigten wörterbuchs ein solches werk, freilich in anderm sinn aufgenommen und ausgeführt an das licht gebe. Als ich in unsrer academie über den bei neueren schriftstellern ohne hinreichenden grund verworfnen namen Jornandes zu lesen unternahm und mir fast alle blätter dieses geschichtschreibers seine ansicht von Gothen und Geten vor das auge führten, lag es nahe einmal darauf einzugehn. Es gibt alte durch die historische kritik in acht und bann gethane meldungen, deren untilgbarer grund sich immer wieder luft macht, wie man sagt daß versunkne schätze nachblühen und von zeit zu zeit im schoß der erde anwärts rücken, damit sie endlich noch gehoben werden. seine hand davon ab lasse wer der lösenden worte unkundig ist. Mir begann einzuleuchten, wenn die namens form Jornandes durch sich selbst, dem beglaubigten Jordanes der handschriften zum trotz haltbar bleibe, müsse noch vielmehr die innere wahrscheinlichkeit des geleugneten zusammenhangs unserer Gothen mit älteren Geten über lähmende zweifel siegen und gegen den sie uns eine weile lang verleidenden machtspruch aufrecht bestehn. Bald aber regte sich lust in mir die flüchtig niedergeschriebne und schon lebhaft ange-

fochtne abhandlung (obgleich sie noch nicht einmal ausgegeben, vorläufig nur an freunde und bekannte vertheilt ist) zu einem bedächtigen buch umzuarbeiten, in welchem die geschichte aller deutschen völker, nicht bloß der Gothen, tiefer als es bisher geschah getränkt werden sollte aus dem quell unsrer sprache, den zwar die historiker als ausstattung ihres gartens gelten lassen, dem sie doch kaum zutreten um die lippe daran zu netzen.

Jede wissenschaft hat ihre natürlichen grenzen, die aber selten dem auge so einfach vorliegen, wie das stromgebiet des bachs, in dessen mitte nach unsern weisthümern ein schneidendes schwert gesteckt wird, damit das wasser zu beiden seiten abfließe. willige forscher sollen also den verschlungenen pfaden folgen und bald leichteres bald schwereres geschühe anlegen, um sie betreten zu können. Wer nichts wagt gewinnt nichts und man darf mitten unter dem greifen nach der neuen frucht auch den mut des fehlens haben. aus dem dunkel bricht das licht hervor und der vorschreitende tag pflegt sich auf seine zehen zu stellen. von der großen heerstrafse abwärts liebe ich es durch enge kornfelder zu wandeln und ein verkrochenes wiesenblümchen zu brechen, nach dem andere sich nicht niederbücken würden.

Wage ich nun allzuviel? meine gleichsetzung der Gothen und Geten war an sich nicht kühner, als daß ich in unserm hielt die gothische reduplication haihald, oder in dem Wunsch der dichter des dreizehnten jahrhunderts den heidnischen Wuotan wieder erkannt habe, und weite folgerungen greifen aus dem einen wie dem andern. jene reduplication erzeugt sich als zweite stufe und wiedergeburt einer grammatischen form, sie läßt eine ältere ihr vorangegangne, den lateinischen und griechischen reduplicierenden wörtern entsprechende ahnen. barg sich aber deutliche spur des heidenthums, nachdem es schon lange getilgt war, unerkant noch in der poesie einer späteren zeit, so muß es früher breite, ja allgemeine wurzel geschlagen haben. Nicht anders scheint der Gothen volksname aufzugehn in den der Geten und damit plötzlich

unsrer geschichte ein reicher hintergrund eröffnet, der uns die abkunft der Deutschen aus dem osten anschaulicher als es sonst geschah gewahren läßt.

Die bisher geltende ansicht kann sich nicht entbinden davon, daß Geten und Daken bei den Römern als ungermanisch erscheinen, sie erblickt in der seit dem vierten jahrhundert vordringenden vermengung der Geten und Gothen bloßen irthum und in der namen ähnlichkeit höchstens spiel des zufalls. Nothwendigen zusammenhang zwischen Geten und Germanen, wie sie bereits Strabo, Plinius, Tacitus darstellen, erweisen aber bedeutsam die Bastarnen, Peukinen und Lygier, vielleicht auch Roxolanen; jener irthum nähert sich einer historischen wahrheit, jenes ähnliche wird zum grammatisch gleichen.

Wie mag hierwider der einwand bestehn, daß kein fortgang sei von gebildeten Geten zu wilden Teutonen, zu wandernden Sueven, von halbchristlichen Gothen zu rohen Scandinaven? auch nicht ein einziges dieser beiwörter als bezeichnung eines wirklichen unterscheidenden umstandes lasse ich mir gefallen. Für der Geten wildheit hat Ovid nicht ausdrücke genug zu einer zeit, wo die Römer schon mehr als einen maßstab ansetzen konnten an die barbarei, aber auch vorragende tugend der Germanen. will denn immer der wahn nicht schwinden von der roheit eines volks, dessen sprache uns vollendeter scheinen muß als die seiner nachkommen und welchem satzsame zeugnisse althergebrachten glauben und festbewahrte einrichtungen beizulegen gestatten wie nöthigen? was für einen sinn überhaupt haben soll die aus ihrer sprache unwiderlegbar hervorgehende abkunft indogermanischer stämme, sobald wir den auszöglingen nicht auch anhaltende, wenn schon geschwächte theilnahme an der cultur und sittigung ihrer heimat einräumen? Die sicher schon vor ihrer bekehrung für alles menschlich bildende empfänglichen Gothen erst von der Weichsel und Ostsee herzuleiten fruchtet gar nichts, indem es nur die frage zurückschiebt, von wannen und zu welcher zeit sie in jene

•

gegenden vorgedrungen seien? muß eine antwort darauf doch wieder nach dem osten hinweisen, so gelangt man unvermeidlich zu dem standpunct, welchem ausgewichen werden sollte und die wege werden sich dennoch berühren mit denen, die einfach von Geten zu Gothen führen. war nun die wilde natur in den Geten unbändig wie in Teutonen und Scandynaven, der wandertrieb nicht unmächtiger in Sueven als in Gothen oder jedem andern deutschen volk; so sehe ich gar keine ursache die erfolge der untersuchung von ganz allgemeinen und im grunde nichts sagenden einwürfen abhängig zu machen. mir wiegt ein kleiner fund, und sei dessen beweiskraft noch so geringfügig, fern vorüberziehende wolken solcher zweifel auf.

Waitz hält mir vor, der Geten deutsche abstammung sei neulich erst von Wirth und fast mit bessern gründen behauptet worden. ich kann mich des zusammentreffens mit jedem unabhängigen forscher nur erfreuen, bin aber gerade durch jenen ausspruch zu dem vorsatz bewogen worden, das wirthische buch jetzt noch ungelesen zu lassen, um meiner ansicht ihren vollen freien lauf zu bewahren.

Das gelehrteste was, meines erachtens, gegen diese bis jetzt vorgebracht worden ist, findet sich, wo man es gar nicht suchen sollte, in Cassels magyarschen alterthümern, deren verfasser auch die schöne entdeckung gemacht hat, daß Jornandes bischof von Croton war. er glaubt großes gewicht legen zu müssen auf die stellen des Stephanus von Byzanz, welcher ich cap. XXX gedenke. über diesen schriftsteller haben wir aber nunmehr den belehrenden untersuchungen Meinekes entgegenzusehn, der so viel ich weiß, ihn bereits in das dritte jahrhundert zu versetzen, jedoch in allem was uns von seinem werke übrig bleibt verschiedenartige einschaltungen, nicht allein von Hermolaus zu Justinians zeit, sondern noch viel spätere anzunehmen geneigt ist. dem gewicht der stellen des Stephanus wird also auf der einen seite zugefügt, auf der andern dürfen abgezogen werden. Einiges von dem, was ich von Cassels untersuchungen

glaube in meinen vorthail verwenden zu können, muß ich hier unerwogen lassen. Über Krito (s. 816) ist eine glosse zu Lucians Icaromenippus cap. 16. (ed. bipont. 7, 25) einzusehn, welche ihn nach Trajan zu setzen zwingt und der angeblichen vernichtung der Geten bis auf vierzig männer unter diesem kaiser fast wie Eutropius (s. 181) gedenkt.

Ich habe auch über andere völker des deutschen alterthums ansichten aufgestellt, die keinen geringern anstoß geben werden als die behauptete gleichheit der Geten und Gothen. dahin rechne ich die mir glaublich gewordne herleitung des namens der Franken aus der waffe und der Sueven aus der slavischen sprache, die angenommne verwandtschaft zwischen Lygiern und Burgunden, Mattiakern und Nassauern, Eudosen und Jüten, welche letztere in unsrer gegenwart lebhaften einspruch dänischer gelehrten hervorrufen wird, die mir, was sie auch davon denken, doch die gerechtigkeit widerfahren lassen müssen, daß ich das alterthum und den ruhm ihres volks nicht herabzusetzen, sondern zu erhöhen gestrebt habe, indem ich ihn mit dem aller übrigen Deutschen enger als bisher geschehn ist zu verknüpfen trachte.

Die älteste geschichte der Deutschen und Slaven, deren geschicke sich von jeher eng berührten, ist durch zwei gleichzeitig erschienene werke wahrhaft bereichert und, wie niemand verkennen kann, fruchtbar gefördert worden. Bei Zeufs verdient die fast vollständige, reinliche und critische quellenangabe uneingeschränktestes lob und man lernt aus dem buche, wo man es nur aufschlägt; eine neue ausgabe würde zeigen daß dem der schon viel hat immer noch mehr verlihen wird, weil reichthum dahin fließt, wo schon alle behälter offen stehn ihn in sich aufzunehmen. mir scheint der gehandhabte unterschied zwischen alterthum der völker und ihrer umgestaltung auf die klarheit der dadurch zerrissenen verhältnisse ungünstig einzufließen; schon das frühste alterthum war umgestaltend und die umgestaltungen sind meistens auch alt. für Ptolemäus, dessen angaben ihren großen werth behalten und noch zu wichtigen entdeckungen leiten

werden, aber aus der lebendigen geschichte der völker nicht entsprungen sind, hegt der verfasser all zu starke vorliebe. Schafariks gelehrte und scharfsinnige arbeit tritt ihrer richtung nach der meinigen völlig entgegen, insofern er die seither fast allgemein zugestandne identität der Sarmaten und Slaven leugnen will, ich die geleugnete der Geten und Gothen wieder zu gestehe. mir sind die Sarmaten so wenig auf dem boden verschwunden als die Geten, Markomannen, Lygier, Chauken und Cherusker. während ich das verhältnis zwischen Germanen und Thrakern in der geschichte wieder anzufachen strebe, folgt der belesene Böhme dem geleise unserer historiker und sucht, wie diese den deutschen stamm von allen andern absondern und beinahe als einen autochthonischen aufstellen, auch den slavischen von uralter zeit an eigenmächtig und ungemischt zu schildern. wider alle verwandtschaft der Litthauer mit Thraken und Geten drückt er sich aufs stärkste aus *); doch seltsam erdacht kann es nicht heißen, wenn wir in der geringen zahl überlieferter dakischer wörter gleich einem zur litthauischen sprache entschieden stimmenden begegnen, also die zwischen litthauischer und deutscher zunge, anderwärts noch mehr die zwischen slavischer und deutscher waltende berührung schon im hohen alterthum zwischen Sarmaten und Geten auf dem bisher dunkeln thrakischen gebiet mannigfach bestätigt sehn. daß sarmatische an medische wörter gemahnen darf nicht verwundern.

Ukerts schriften über Germanien und Skythien sammeln dankenswerthen stof, nur daß ihnen meistens die kunst critischer scheidung und fast aller leim schöpferischer combination entgeht.

Keltische etymologie wird in unsern tagen wieder mit neuer vorliebe getrieben, aber von jeher folgt ihr das unheil, daß bei der ungemeinen leichtigkeit der zusammensetzungen und des consonantwechsels in diesen sprachen die

*) s. 363: nechtjce sem tahati některé diwcké wýmyslky a sny starějch čmarykařůw powozugjcieh Litwany gindy od Getůw a Thrakůw.

forscher auf gefährliche abwege verleitet werden und nachdem sie sich eben mühsam glauben bereitet hatten alsobald ihn neuerdings verscherzen; dies sei weniger gesagt gegen Leo, dessen dreiste auslegung der malbergischen glosse mich hin und her bewegt hatte, als gegen Hermann Müller, der begabt schien in die verhältnisse unsrer vorzeit einzudringen, allein durch maßlose, unregelte wortdeutungen (während die von Leo wolthätig sich eine regel bildeten) und was daraus nun gefolgert wird seine gabe selbst zu grunde richtet. sogar vorsichtige prüfer unsers alterthums, wie Heinrich Schreiber, können sich der keltischen einwirkungen nicht erwehren und lassen ohne scheu dem einheimischen das fremde überwiegen.

Sprachforschung der ich anhänge und von der ich ausgehe, hat mich doch nie in der weise befriedigen können, daß ich nicht immer gern von den wörtern zu den sachen gelangt wäre; ich wollte nicht bloß häuser bauen sondern auch darin wohnen. mir kam es versuchenswerth vor, ob nicht der geschichte unsers volks das bett von der sprache her stärker aufgeschüttelt werden könnte, und wie bei etymologien manchmal laienkenntnis fruchtet, umgekehrt auch die geschichte aus dem unschuldigeren standpunct der sprache gewinn entnehmen sollte.

Wol empfinde ich, daß das buch, weil es meiner angewohnung nach, vor dem anheben des drucks nur begonnen, nicht vollendet war, hin und wieder an seinem ebenmaße eingebüßt hat, namentlich ist das neunzehnte capitel keineswegs mit der ausführlichkeit behandelt, die ich ihm hätte angedeihen lassen, wäre ich nicht damals darauf bedacht gewesen mir engere grenzen abzustecken. im verlauf schöpfte die arbeit hernach wieder freieren athem.

Bedarf nächstdem noch etwas anderes ausdrücklicher entschuldigung so ist es das wagnis deutsche und europäische völkernamen geradezu nicht allein mit skythischen, sondern auch tiefasiatischen zu verbinden. zwar mag ein solcher zusammenhang an sich unverwerflich scheinen; man wird ihn

weder für bewiesen, noch einmal für glaubhaft halten, so lange nicht eine kette von mittelgliedern aufgefunden ist, deren ringe jetzt noch einzeln und lückenhaft vortreten. es pflegt enge gemeinschaft aller indogermanischen sprachen bis in eine große zahl von wurzeln und gestalten der wörter zugestanden zu sein; ich sehe keinen grund volksnamen von dieser reihe auszuschließen und nicht auch ihnen uralte und zähe überlieferung zuzutrauen. Gewis aber habe ich vielfach unterlassen manches von dem geltend zu machen, was schon gegenwärtig diese vergleichungen ins licht zu setzen geeignet ist. Dürfen die asiatischen Massagetæ und Dahæ den thrakischen Geten und Daken an die seite gestellt werden, wer wollte vor einer gemeinschaft der Sacæ und Tectosagen (in welchem namen selbst Dacosacæ anklingen könnte) erschrecken? Gedrosien, Σαρταγύδαι würden mahnen an die thrakischen Gaudæ, in welchen wir nordische Gautar, wie in den Saken Sachsen, in den Daken Dänen wiederfinden. es kommt doch der Daken und Dänen namensgleichheit seltsam zu statten, daß die indischen Asuren nach ihrer stammutter Danu Dānavas heißen (s. 734), Danu aber tochter des Dakschus ist (Bopps gloss. 167*), hier also beide formen wiederum neben einander stehn. Die geschichte der Skythen kann noch manchen hier einschlagenden räthseln gewachsen sein; hat nicht der name Χνέχχιπαρχ in Lucians Alexander auffallend deutsches ansehn?

Doch ich darf nicht auf gegenstände zurückkommen, die im buche selbst mehrmals angeregt, lange nicht erschöpft wurden. es mag manchem zweifelhaft erscheinen, ob sie in diese geschichte überhaupt gehören, deren begrif gleichwol von mir nirgend so eingeschränkt worden ist, daß ich jenen weiten Gesichtspunct von ihr auszuschließen brauchte. man kann sich von dreien aus eine geschichte der deutschen sprache behandelt denken.

Im engsten sinn wäre sie nur auf das, was wir heute in Deutschland herrschende sprache nennen, auf die hochdeutsche angewiesen, deren gegenwärtige erscheinungen sie nicht nur vollständig zur schau bringen, sondern auch, soweit die quellen

reichen, aus allen frühern grundlagen erläutern würde. solch eine noch lange nicht einmal angemessen begonnene, geschweige gelöste arbeit könnte nicht anders als zu bedeutenden ergebnissen führen, welchen sogar die enggesteckte, darum leichter zu erfüllende schranke zu statten käme. Es war längst mein vorsatz, die regel neuhochdeutscher, d. h. der ganz in unsre gegenwart gerückten deutschen sprache vollständig und überall auf die geschichte gestützt hinzustellen, ich weiß aber nicht, ob es mir vergönnt sein wird hand an ein werk zu legen, das, wenn es gelänge, einer reinlich und scharf umrissenen zeichnung grau in grau sich vergleichen könnte.

Höhere färbung empfangen würde eine geschichte der deutschen sprache, welche diesen ausdruck in seiner allgemein umfassenden bedeutung genommen, deren wir bedürfen, auf alle einzelnen zweige des großen stamms gerichtet wäre und sich dadurch hellere lichter, so wie stärkere schatten zu wege bringen könnte. aus der wechselseitigen zuneigung oder dem abstand dieser deutschen sprachen müste ein lebendiges gemälde entspringen, das in streng entworfenen und günstig beleuchteten gestalten jedes verhältnis unserer sprachverastung überschauen liefse. nach solcher richtung hin ist meine grammatik ausgearbeitet, welche den übergroßen reichthum zu bewältigen angefangen hat, aber ihr ziel, je mehr sie ihm auch zu nahen wähnt, immer noch in ungemessene weite sich entrückt wahrnimmt.

Wie nicht sicherheit, allein fülle und gewicht der sprachgesetze durch aufnahme aller mundarten und dialecte in den kreis der untersuchung sich steigern, muß es diese noch in höherm grade fördern, wenn auch die sprachen der uns benachbarten und urverwandten völker zugezogen werden. erst damit erlangt jenes bild, in welchem uns sämtliche deutsche sprachen die vordere bühne einnehmen, seinen grund für die in der tiefe aufgestellten ausländischen und eine rechte perspective thut sich unsern blicken auf. von solchem stand aus habe ich mich nicht enthalten können diesmal die ge-

schichte unserer sprache zu unternehmen, und ihr wenigstens eine reihe von wechselnden aussichten zu eröffnen, im bessern fall haltpuncte zu gewinnen, an welchen fortgesetzte untersuchungen haften und indem sie auswüchsiges wieder abstreifen aller wahren fortschritte sich bemächtigen können. Es scheint mir insgemein eine löbliche eigenschaft deutscher arbeiten, daß sie nicht alles abthun noch vorschnell zu schlusse bringen wollen, sondern sich auch unterwegs gefallen, an unvorhergesehener stelle niederlassen und beete anlegen, die noch fortgrünen nachdem das hauptfeld schon in rüstigere hände übergegangen ist; französische und selbst englische bücher, welchen an sorgsamer ausgleichung des inhalts mit der form allzuviel liegt, pflegen, wenn sie veralten, leicht entbehrlich zu werden.

Ich arbeite zwar mit ungeschwächter innerer lust, aber ganz einsam, und vernehme weder beifall noch tadel sogar von denen die mir am nächsten stehend mich am sichersten beurtheilen können. ist das nicht ein drohendes zeichen des stillstands oder gar der abnahme gemeinsam sonst froh gepflogener forschungen, für die fast kein ende abzusehen schien? was ich zujüngst in der deutschen grammatik geleistet habe und der größten erweiterung allenthalben fähig wäre, ist nur lässig und kalt aufgenommen und von keinem fort geführt worden; darum versuche ich in vorliegendem werk schwierige hauptstücke dieses fachs, wie sie mir bei wiederholtem nachsinnen sich gestalten, neuerdings auf die bahn zu bringen. mein capitel XXXV lehrt augenscheinlich, daß man bei den wörtern auch ohne die sachen nicht abkomme.

Berlin 7. merz 1848.

INHALT.

I.	zeitalter und sprachen	1
II.	hirten und ackerbauer	15
III.	das vieh	28
IV.	die falkenjagd	43
V.	ackerbau	53
VI.	feste und monate	71
VII.	glaube recht sitte	114
VIII.	einwanderung	161
IX.	Thraker und Geten	176
X.	Skythien	218
XI.	urverwandschaft	238
XII.	vocalismus	274
XIII.	die spiration	294
XIV.	die liquation	309
XV.	die stummen	343
XVI.	die lautabstufung	357
XVII.	die lautverschiebung	392
XVIII.	die Gothen	435
XIX.	die Hochdeutschen	482
XX.	die Franken	512
XXI.	die Hessen und Bataven	565
XXII.	Hermunduren	596
XXIII.	die Niederdeutschen	608
XXIV.	Friesen und Chauken	668
XXV.	Langobarden und Burgunden	682
XXVI.	die übrigen oststämme	709
XXVII.	Scandinavien	726
XXVIII.	die edda	760
XXIX.	Germanen und Deutsche	773
XXX.	rückblick	797
XXXI.	deutsche dialecte	827

XVIII

XXXII.	der ablaut	842
XXXIII.	die reduplication	863
XXXIV.	schwache verba	877
XXXV.	verschobnes praeteritum	892
XXXVI.	die vocale der declination	911
XXXVII.	der instrumentalis	927
XXXVIII.	schwache nomina	939
XXXIX.	der dualis	966
XL.	recht und link	980
XLI.	milch und fleisch	997
XLII.	schluß	1017

— — —

I

ZEITALTER UND SPRACHEN.

Weder das in unermessener zeit von den höchsten stern
auf uns niederfunkelnde licht, noch die am gestein der erde
lagernden schichten unvordenklicher umwälzungen geben unsre
älteste geschichte her, welche erst anhebt wann menschen
auftreten. was vor den menschen geschah, so erhaben es sei,
ist unmenschlich und erwärmt uns nicht.

Um des menschengeschlechts anfänge spielt mythos. bald
steht im vordergrund ein seliges paradies, wo milch und
honig fließen, die erde ungepflügt und unbesät früchte trägt*)
und noch die thiere reden, bald muß was alle thiere gleich
der menschlichen sprache entbehren sogar das lebendige feuer
den menschen erst errungen werden.

Ein goldnes silbernes ehernes eisernes zeitalter folgen auf
einander; unter Kronos herrschaft heißen die langlebigen men-
schen selbst noch goldne**), der nordische Fruoto liefs gold
und friede malen, amrita, der unsterblichen trank, wurde aus
flüssigem gold und milch bereitet. an des friedens stelle trat
sodann krieg und der mensch brauchte statt goldes eisen, auf
den duft und glanz der vorzeit gefolgt ist farblosere wirklich-

*) Lucians Saturnal. 7. 20: ὅποτε ἄσπορα καὶ ἀνέροτα πάντα ἐφύετο.

**) daselbst 8. 20.

keit, wie wir für alte poesie der prosa bedürfen. Es wird dadurch, nach unverrückbarer stufe, ein herabsinken vom gipfel früher vollendung wehmütig ausgedrückt, im scheinbaren widerspruch zu dem ewig steigenden aufschwung der menschheit, die sich jenes göttliche feuer nimmer entreißen läßt.

Eine andre sage, indem sie von den menschen als jetzt lebenden einheimischen geschlechtern ausgeht, setzt ihnen früher geschafne fremde von riesen und zwergen entgegen. in den riesen scheint unmittelbar das steinalter dargestellt, da sie auf felsen hausen, ungeheure mauern thürmen, steinkeulen führen und durch kein metall zu erlegen sind, während mit den schwächtigen aber kunstfertigen zwergen die zeit des erzes beginnt, das sie unter der erde schürfen und schmieden: aus ihrer hand empfängt der mensch köstliches geschmeide und leuchtende waffe. Auf beide, riesen und zwerge, fällt aber ein doppeltes licht, günstig oder ungünstig. bald wird den riesen uralte treue und weisheit beigelegt, sie sind milchesser, säen und ernten nicht, sondern weiden ihre herden, kämmen der rosse mähne, legen ihren hunden goldbänder an; die zwerge bilden das stille friedliche volk, das von einfacher speise lebt und mit den menschen gute nachbarschaft hält. bald stehn jene unbeholfen, steinkalt und grausam da, diese tückisch und feindselig, und des menschen ausharrende kraft trägt am ende den sieg davon über des riesen leiblichen vorzug, den sie mit dem geist, über des zwergs geistigen, den sie mit dem leib bezwingt. jedesmal widerfährt aber den riesen und zwergen gemeinschaftlich, daß sie zuletzt dem andrang der menschen weichen und das land räumen müssen*).

So verschieden sie gewendet sind, greifen diese vorstellungen von den vier altern und drei geschlechtern ineinander, und der mensch des eisenalters gleicht dem besieger der riesen

*) daher fallen benennungen der riesen und unterirdischen zusammen mit namen besiegter, zurückgedrängter volkstämme (mythol. s. 493, 1035.) die pixies, das stille volk in Devonshire, sind die Picten, Peohtas.

und zwerge. beide sagen erreichen zuletzt den boden der wirklichkeit, allein rückwärts sind sie undeutbar auf die geschichte: sie können nur dumpfen anklang geben.

Der menschliche geist hat andere wege eingeschlagen nach den geheimnissen der vorwelt und ist beinahe wieder auf dieselbe spur gerathen.

Wie das messer in leichname schneidet, um den menschlichen leib innerst zu ergründen, ist in verwitterte erdhügel eingedrungen und die lange ruhe der gräber gestört worden. von schnee eingeschnitten, von regen geschlagen, von thau durchtrieben musste die todte völva dem mächtigen gott rede stehn; was in staub und asche übrig geblieben war, fragt unermüdliche neugier nach dem zustand der zeit, aus welcher es abzustammen scheint. beschaffenheit der gräber, gestalt der morschen schädel, art und weise des eingelegten geräths sollen antwort geben. alle diese zeugen sind beinahe stumm, nur inschrift und deutliche münze haben noch kraft des wortes, samenkörnern, die unsere geschichte befruchten, gleicht das in unendlicher menge durch alle europäischen felder und hügel zerstreute römische geld.

Nach den allenthalben unternommenen ausgrabungen hat man drei verschiedene zeitalter ermittelt, die jenen mythischen zu begegnen scheinen. zuerst angesetzt wird ein steinalter, aus welchem mächtige felsengräber mit unverbrannten leichen und steinernen waffen übrig sind; das volk welches sie baute und brauchte, soll nur jagd und fischerei getrieben, aller metalle entbehrt haben. hierauf sei die eherne zeit oder das brennalter gefolgt*), dem gold und erz zu waffen und schmuck eigen waren, das im feuer schmiedete und durch dasselbe element seine leichen zerstörte, deren asche in irdnen krügen

*) *ipsum cremare apud Romanos non fuit veteris instituti; terra condebantur. at postquam longinquis bellis obrutos erui cognovere, tunc institutum. et tamen multae familiae priscos servavere ritus Plinius 7, 54.* sicher ward auch bei den Griechen begraben, eh das schönere verbrennen allgemein eingang fand.

beisetzte, ackerbau, weberei und schiffart kannte. endlich ein eisenalter, welches wieder unverbrannte leichen in hügel begrabend eiserne waffen und schrift besessen habe. Diesen kennzeichen gemäß pflegt man die aufgefundenen denkmäler zu ordnen und sorgsam zu betrachten; es scheint einleuchtend daß jene steingrüfte den riesenbetten der sage entsprechen und der volksglaube versetzt die unterirdischen schmiede des zwergstamms mit ihren schätzen unmittelbar in die grabhügel der ehernen zeit*), so daß mit der eisernen das treiben und die kraft des menschlichen geschlechts eingetreten wäre.

Als oberste frage erhebt sich aber nun hierbei, inwiefern die gewonnene unterscheidung auf bestimmte völker der geschichte anwendung leide, ob sie stufen eines und desselben stamms zusage, oder bei dem unablässigen wechsel vieler hintereinander von verschiednen gelten müsse? jene mythischen zeitalter gründeten sich auf wiederholte schöpfung und die goldnen menschen waren nicht einer abkunft mit den eisernen. riesen zwerge menschen jede für sich besonders entsprossen. Wenn aber auch, und dafür streitet manches, das historische steinalter einem eignen volkschlag überwiesen werden darf, scheint es desto bedenklicher erzalter und eisenalter auf ungleiche volkstämme zu beziehen und nicht nach dem fortschritt eines und desselben auszulegen. mag man immer befugt sein zu der annahme, daß gebrauch des erzes und goldes dem des silbers und eisens vorausgehe und nach dieser folge die waffenschmiedekunst sich ausgebildet habe: es wird schwer bleiben zu erhärten, daß in einzelnen ländern das erz nicht länger gedauert, das eisen nicht früher begonnen haben könne.

So lange diese zweifel dauern, so lange nicht sichere merkmale aus der form der waffen, des schmucks und aller geräthe gewonnen werden, die den ausschlag gäben, scheint die älteste geschichte der europäischen völker hier keine eigentliche aufklärung zu erlangen, wie manches willkommen für sitten und gebräuche daraus hervorgehn mag. An dem ehernen zeit-

*) Müllenhoffs sagen no. 384. 385 und Lisch jahrb. 11, 366.

alter scheitert alle mühe der forscher; sie haben sich um die reihe berechtigt zu der annahme gehalten, bald daß es den Kelten, bald den Deutschen gehöre, und es scheint, Slaven hätten gleich starke ansprüche darauf zu erheben. wer Deutschen steinhämmer, Kelten echerne waffen beimißt, muß die riesengräber von dem gebrauch der steinwaffen absondern und unser volk aus der mitte und dem vorschritt seiner entwicklung reißen; weit naturgemäßer ist es das echerne zeitalter Kelten, Deutschen, Slaven und allen übrigen völkern auf ähnliche weise, wenn auch nicht zugleich einzuräumen und aus ihm für jedes einzelne volk den übergang in die zeit zu finden, wo das eisengeräth sich verbreitete. Ein neulicher anziehender fund in Schwaben hat sogenannte todtenbäume, d. h. zur leichbestattung ausgehölte eichstämme an den tag gebracht, die nicht unwahrscheinlich noch dem alamannischen heidenthum angehören*); wer aber möchte feststellen, daß zu gleicher zeit nicht schon die übrigen Deutschen und selbst Alamannen auch aus brettern särke zimmerten?

Es gibt ein lebendigeres zeugnis über die völker als knochen, waffen und gräber, und das sind ihre sprachen.

Sprache ist der volle athem menschlicher seele, wo sie erschallt oder in denkmälern geborgen ist, schwindet alle unsicherheit über die verhältnisse des volks, das sie redete, zu seinen nachbarn. für die älteste geschichte kann da, wo uns alle andern quellen versiegen oder erhaltne überbleibsel in unauflösbarer unsicherheit lassen, nichts mehr austragen als sorgsame erforschung der verwandtschaft oder abweichung jeder sprache und mundart bis in ihre feinsten adern oder fasern.

Aus der geschichte der sprachen geht zuvorderst bedeutende bestätigung hervor jenes mythischen gegensatzes: in allen

*) sie gemahnen an die schiffe aus hollen bäumen und an den gebrauch leichen auf schiffe zu setzen (mythol. s. 790.) *Germaniae praedones singulis arboribus cavatis navigant. Plin. 16, 40; cavatum ut illis mos est ex materia conscendit aiveum. Vell. Paternulus 2, 106.*

findet absteigen von leiblicher vollkommenheit statt, aufsteigen zu geistiger ausbildung. glücklich die sprachen, welchen diese schon gelang als jene nicht zu weit vorgeschritten war: sie vermählten das milde gold ihrer poesie noch mit der eisernen gewalt ihrer prosa.

Seien alle über den ganzen erdball gebreiteten menschen ausgegangen von einem ersten paar, folglich die manigfaltigen zungen geflossen aus einer einzigen, oder nicht; sei die weiße, braune oder schwarze race*) unter den himmelsstrichen von einander ausgeartet oder ihre abweichung unvereinbar; die meinung zählt nur noch geringe gegner, daß Europas gesamtbevölkerung erst im laufe der zeiten von Asien eingewandert sein, daß die meisten europäischen sprachen in unverkennbarer urverwandtschaft stehn müssen zu einem großen auch noch heute in Asien wurzelnden sprachgeschlecht, aus welchem sie entweder fortgezeugt sind, oder, was weit mehr für sich hat, neben dem sie auf gleichen urquell zurückweisen. einzelne europäische sprachen scheinen aber von ihnen abzurücken und auch ihre besondere wurzel an anderer stätte Asiens zu begehren, so daß ihr zusammenhang mit jenen ungleich ferner und dunkler aussieht.

Ehmals hat man gestrebt, wie alle alte geschichte auf die überlieferungen der heiligen schrift zu beziehen, so der neueren sprachen ursprung in der hebräischen zu erspüren; seitdem die kenntnis des sanskrits geöffnet wurde, ist volle einsicht aufgegangen, daß zu ihm und dem zend unsere europäischen zungen in engem band stehn, von den semitischen weiter abliegen. Viel härter hält es eindrücke zu verwinden, die wir von jugend auf empfangen haben. es ist wahr, die gesamte europäische bildung gründet sich, seit dem Christenthum, auf die unsterblichen werke der Griechen und Römer; aber weit über die ihrem einfluß gebührende gerechtigkeit

*) schief wäre hier die vergleichung des edlen metalls, erzes und eisens fortzusetzen, denn wo hat sich jemals in Negern die kraft des eisens gezeigt?

hinaus hat man sich allzulange gewöhnt den maßstab griechischer und lateinischer sprachen an alle übrigen zu legen, beinahe jede germanische slavische keltische eigenthümlichkeit zu verkennen und als bloße trübung jener lauterer quelle anzusehn. wie wenig, für sich erwogen und den gehalt ihrer denkmäler redlichst angeschlagen, unsere sprachen jene mit vollem recht classisch genannten erreichen; so hat in der geschichte alles, auch das geringere sein recht und seinen reiz, und erst eine ernsthafte bekanntschaft mit den einheimischen angeblich neueren, an sich aber gleich alten, der lateinischen oder griechischen bloß verschwisterten sprachen und mit der frischen, unbillig verachteten roheit ihres alterthums unsern forschungen, wenn sie von allen seiten her gedeihen sollen, die rechte freiheit verliehen. da die sprache mit dem glauben, dem recht und der sitte jedes volks von natur eng zusammenhängt, so werden dem, der seinen fleiß diesen zuwendet, über die sprache selbst unerwartete aufschlüsse daher entspringen.

Jeder sprache, welche sie auch sei, stehn außer ihren heimischen wörtern auch fremde zu, die der verkehr mit den nachbarn unausbleiblich einführt und denen sie gastrecht widerfahren liefs. sie nach langer niederlassung auszutreiben ist eben so unmöglich, als es die reinheit der sprachsitte gefährdet, wenn ihr zudrang leichtsinnig gestattet wird. für die geschichte der sprachen leisten diese lehnwörter guten dienst, weil sie bei ihrer wurzellosigkeit leicht ins auge fallen und als ausnahme die regel der sprache, gegen welche sie sich allenthalben sträuben, hervorheben. Die einheimischen wörter sind wiederum doppelter art, je nachdem sich ihre wurzel in kraft und fülle frisch erhalten hat oder abgestorben ist und nur noch in einzelnen formen fortdauert. jene regen wurzeln verleihen der sprache sinnliche stärke und gewähren die günstigste entfaltung aller ihrer grammatischen eigenheiten; in deutscher sprache wird sie durch das vermögen abzulauten kennbar.

Hiernach kann nun alle gemeinschaft zwischen sprachen theils auf jenem zufälligen äußeren anstoß beruhen, der hier

und dort einzelnes aus der fremde borgen liefs, theils auf einer langsam fortwirkenden wesentlichen urverwandtschaft, die vorhanden gewesen sein mufs, als die sprachen von einander sich abtrennend jede ihren eigenthümlichen weg einschlugen, auf dem sie sich mehr oder minder entfremdeten. als deutlichstes zeichen solcher urgemeinschaft werden einstimmige persönliche pronomina, zahlwörter und das verbum substantivum anerkannt; sie wird zumal in jenen lebendigen wurzeln, von welcher das innere gewebe der sprache abhängt, vorbrechen, aber auch in einer grossen zahl von abgestorbenen aufzusuchen sein, deren wahrer keim gerade in der andern sprache haften kann. Bei sprachvergleichen überhaupt glaube ich den grundsatz aufstellen zu dürfen, dafs zwischen den wörtern verschiedner völker zwar gleichheit der buchstaben wie der begriffe obwalten, dennoch für jedes volk eigenthümliche beziehung auf ihm vertraute wurzeln, formen und vorstellungen eintreten könne. nothwendigkeit und freiheit sind auch in den sprachen ewiges gesetz.

Zur allgemeinen übersicht, deren ich hier bedarf, führe ich zehn völker auf, von denen alle hauptsprachen dieses welttheils abstammen: Iberer Kelten Römer Griechen Thraker Germanen Litthauer Slaven Finnen Skythen, die letzten als blofs hinüberreichend nach Europa und eigentlich in Asien eingesessen. Von der iberischen ist noch die baskische in solcher fülle übrig, dafs anziehende untersuchung gepflogen werden kann, ob sie den kaukasischen sprachen verwandt, oder ihre berührung nur äufserlich sei. Thrakische und altskythische sprache sind, zum unheil der geschichte, beinahe ganz verschollen. Keltische lateinische griechische deutsche litthauische und slavische liegen alle einander urverwandt in vielfacher stufe der nähe oder ferne, also zugleich dem sanskrit und zend, aus welchen die heutige sprache Indiens samt der persischen fließt. Unverwandt ihnen allen scheint die finnische, lappische und über den Ural nach Asien weitwuchernde sprache, deren innere structur bedeutend abweicht, so wirksamen einfluß von frühe an das finnische auf das gothische und nordische

geübt und umgekehrt erfahren haben mag. zwischen iberischem keltischem und latein ist das verhältnis noch nicht genügend aufgeklärt.

Es wird in alle diese gesichtspuncte treffen, daß ich die europäischen namen der vier metalle zusammenstelle und daraus folgerungen schöpfe.

griech.	χαλκός	χρῦσος	ἀργήριον	σίδηρος
latein.	aes, raudus	aurum	argentum	ferrum
ital.	bronzo	oro	argento	ferro
span.	bronze	oro	argen	hierro
franz.	bronze	or	argent	fer
roman.	irom	aur	argient	fier
walach.	aram	aur	ardshint	feru
alban.	ζῆλε	ἄρρ	ἰρFέρ	χεροίρε
irisch	umha	or	airgjod	jaran, eabradh
welsch	. . .	aur	arian	haiarn
armor.	. . .	aour	argan	houarn
bask.	urraida	urrea	cilarra	burdina, burnia
preufs.	. . .	ausis	sirablas	. . .
litth.	waras, ruda	auksas	sidabras	geležis
lett.	warsch	selts	šudrabs	dselse
slav.	bron, rud	zlato	srebro	sheljezo
russ.	bronza, ruda	zoloto	serebro	sheljezo
poln.	bronc	zloto	śrebro	želazo
böhm.	ruda	zlato	stříbro	železo
wend.	ruda	zloto	sljebro	zelezo
goth.	ais	gulþ	silubr	eisarn
ahd.	ēr, chuphar	kold	silapar	isarn, isan
nhd.	erz, kupfer	gold	silber	eisen
ags.	ār, brās	gold	seolfor	isern, iron
engl.	ore, brass	gold	silver	iron
nnl.	koper	goud	zilver	ijzer
altn.	eir, bras	gull	silfr	iarn
schwed.	koppar	guld	silfver	järn
dän.	kobber	guld	solv	jern
finn.	kasari, vaski	kulda	hopia	rauta

est.	werrew, wask	kuld	höbbe	raud
lapp.	air	golle	silb	roude
ungr.	ertz	arany	ezüst	vas

Diese wörter lehren, daß in benennung des goldes und silbers alle deutschen und slavischen sprachen nahe zusammen-treffen den lateinischen und keltischen gegenüber. bei erz und eisen ist übereinkunft der deutschen, lateinischen und keltischen merkbar, das litthauische hält die mitte. so durchgreifende einstimmungen können nicht durch bloßen verkehr, nur durch ursprüngliche gemeinschaft veranlaßt sein.

Aes aeris steht für aes aesis, wie goth. ais aizis zeigt, und in *er* *eir* *är* *ore* schreitet die wandlung des S in R noch weiter vor; nhd. erz, mhd. erze, ahd. aruzi scheint bloße weiterung von *er* mit vocalkürzung und dem vorwiegenden sinn von rudus erzschlacke, trad. juvav. 132: ad flatum ferri quod aruzi dicitur; in diesem sinn bedeutet uns erz jedes metall (ir. men, mianach.) aes und ais sind aber das skr. ajas mit der bedeutung ferrum, welche nicht zweifeln läßt, daß aus goth. ais im ablautsverhältnis auch die fortbildung eisarn hervorgieng, ein fingerzeig, bei den Deutschen müsse bronze allerdings früher im gebrauch gewesen sein als eisen; umgekehrt ist das lat. ferrumen (junctura metalli, erz?) entsprossen aus ferrum. wie nun ahd. isan, mhd. isen, nhd. eisen ihr R der zweiten silbe, stoßen iron und iarn das vordere S aus, so daß iarn den keltischen formen iaran, haiarn an die seite tritt. Schwerer scheint ein urtheil über ferrum, das im sp. hierro gleichfalls dem haiarn und iarn ähnlich wird. sonst entspringt lat. RR aus RS: turris $\pi\acute{\iota}\rho\acute{\rho}\iota\varsigma$ aus $\pi\acute{\iota}\rho\sigma\iota\varsigma$, porro $\pi\acute{\omicron}\rho\acute{\rho}\omega$ aus $\pi\acute{\omicron}\rho\sigma\omega$, torreo aus torseo goth. þairsa, erro aus erso goth. airzja, $\check{\text{ä}}\check{\text{ä}}\check{\text{ä}}\check{\text{ä}}$ aus $\check{\text{ä}}\sigma\sigma\check{\text{ä}}$, curro aus curso, terra wahrscheinlich aus tersa, trockenland gegenüber dem wasser. ferrum für fersum = fesrum würde eisarn isarn (isran bei Graff I. 490) erreichen und der anlaut F schiene erklärbar aus H in haiarn houarn, oder im ahd. hisin für isin, wobei wieder sp. hierro in anschlag kommt, vielleicht alban. chekure. selbst die zweiten silben des roman. irom, walach. aram fordern auf

ferrum heranzuziehen, doch das bask. burnia liefse an ferrum f. fernum denken, wer aber beide deutungen verwirft könnte in ferrum das F wie in fel = χαλῆ galle nehmen und gar auf sl. sheljezo gelangen. bask. urraida scheint fortgebildet aus urrea aurum, ähnlich dem eisarn aus ais, was durch ciraida stannum aus cirarra cilarra bestärkt wird.

Denn gar nicht zu verkennen ist unmittelbare verwandtschaft zwischen aes und aurum, das für ausum steht*), wie aeris für aesis. ganz zu ausum stimmt preufs. ausis, lith. auksas f. ausas; alle keltischen wörter gleich den romanischen haben R, nicht anders ungr. arany, alban. arr, bask. urrea. die vocalreihe AI schlägt um in AU, der begrif des erzes in den des goldes.

Gold und zlato sind eins, kehl laut zum zischlaut verhält sich wie in humus und hiems χειμών zu sl. zemja zemlja zima, oder in ahd. chnāhan, ags. cnāvan zu sl. znati. die vocalumstellung in gold und zlato bestätigen zahllose analogien: halm slama, valdan vladiti, kalt chlad, dulg dlug, milch mleko, folk pluk, elbe labe, karl krol, bart brada, furt brod, birke breza, wo der Russe doppelvocal liebt: zoloto, cholodnyi, moloko, golova, boroda, bereza, gleich lat. calamus, ahd. halam, miluh, charal, piricha. aber lett. selts folgt deutscher stellung, wie salds, lith. saldus sl. slady, lith. galwa sl. glawa, preufs. malds sl. mlad, lith. waldyti sl. vladiti, lith. parszas sl. prase lat. porcellus ferkel. das finn. kulda scheint dem deutschen ausdruck entnommen.

Silber und srebro werden vermittelt durch wend. sljebro, dessen L und R im preufs. sirablas ihre stelle tauschen, während L und D in silubr und sidabras sich verhalten wie in levir ὀάρης, lingua dingua, lautia dautia, lacrima dacrima, filius fidius. lapp. silb mag wieder aus dän. sølv rühren, auffallender ist die verwandtschaft zwischen silabar und bask. cilarra (dessen ci wie si lautet) und mag man noch westgoth. einfluß glauben? berührt sich aber sogar alb. zile eisen, so darf vielmehr

*) Sabini ausum, Auselii f. aurum, Aurelii.

σίδηρος an sidubras mahnen, und die lith. form gewinnt gegen die deutsche und slavische an echtheit; Pott 2, 414 vergleicht skr. sitābha weißglänzend und lith. swidus blank. argentum und alle romanischen wörter begegnen den keltischen wie dem gr. ἀργήριον, desto einsamer steht das finn. hopia, das kaum aus cuprum entsprang, wofür auch finn. kupari gilt. ungr. ezüst ist das syriän. ezys, und wahrscheinlich noch anderwärts an nordasiatischer grenze zu haus.

Auf den grund der gefundenen einstimmung zwischen ais und eisarn haiarn ferrum mag χαλός zu sheljezo gehalten werden, gr. X und sl. Ж (das ich durch SH ausdrücke, es entspricht auch skr. ś) begegnen sich wie in χαλός und shltz sheltz galle. Einer wurzel mit brās brass scheint mir bronze bronce, mlat. bronzium bronzina, russ. serb. bronza, poln. brone, die nasalis eingeschaltet oder ausgestoßen wie in ans as, gans gäs, lith. szwentas sl. svety. nicht steckt bras in sidabras, dessen S flexivisch ist, und im gen. sidabro, im adj. sidabrinnis = goth. silubreins schwindet. da altn. bras ferrumen, junctura qua ferrum ferro jungitur ausdrückt, wäre an bask. burnia zu denken, und es könnte sich zum vermuteten fersum = ferrum verhalten wie beran zu ferre, mit ungesetztem consonant wie in gras und gräs. Ir. credh the ore of any metal, credhumha the ore of brass; umha nicht unähnlich dem skr. udumbara audumbara = aes. Sl. und lith. ruda im sinn des lat. raudus, rudus*) nehmen im finn. rauta, lapp. roude wieder deutlich den begrif des eisens an, also auch hier scheint gebrauch der bronze voranzugehn dem des eisens. nicht anders gehört ungr. vas eisen zum finn. vaski, est. wask; wer erinnert sich dabei nicht aus deutscher heldensage des schwertes Waske? an dasselbe vas, glaube ich, schliefsen sich waras warsch werrew.

Aber sehr auffallend gleicht finn. kasari aes dem skr. kēsara aurum, ein neues zeugnis für aes: aurum, die beide gelb sind. nach Pott 2, 410 bezeichnet kēsara fulvum, lowen-

*) rudus unbearbeitetes erz, glarea, goth. malma arena, ahd. melun, altn. málmr, schwed. malm und daher finn. malmi metallum.

farbe, und ist entnommen von *kèsara juba leonis* und *leo* selbst, vgl. lat. *cacsaries*; soll auch an *κασσίτερος* zinn gedacht werden?

In den gehalt der wurzeln zu dringen ist überhaupt kein leichtes geschäft, und hier liegen lauter allgemeine, auf die wörter bald zu übertragende begriffe des glanzes, der farbe nah. zwar *ἀργέειον* und *argentum* führen sich bestimmt zurück auf *ἀργός*, ir. *arg*, wie skr. *rad̥sata* und andere namen des silbers weiß, des goldes gelb ausdrücken. Bedenklicher scheint die versuchte herleitung von *sidubras* aus skr. *śveta* abhra (weiß gold) oder von *σίδηρος* aus skr. *svèd* sudor, obgleich wir schweißen für schmieden des eisens (jenes *ferruminare*) verwenden und ein mythus eisen aus blut entstehen läßt. doch *śveta* albus, zend. *špenta*, sl. *svent* leuchtend mag immer verwandt liegen, auch *sidus sideris* leuchtendes gestirn. *χρύσεος* (für *χρυσέος*) wird gestellt zu skr. *hiranja*, zend. *zara zaranja*, pers. *zer*, wogul. *zorni*, syriän. *zarni**), die alle gold bedeuten und dazu skr. *hari* gelb, *harit* grün verglichen; ich zaudere goth. *hairus*, alts. *heru* (ensis) in betracht zu nehmen. auch lett. *selts* kann neben *selt* *virere*, sl. *zlato* neben *zelen* *viridis* zu stehn kommen, lat. *viridis* für *quiridis* unmittelbar *harit* und *XP* in *χρύσεος* erreichen. wären *χρύσεος* und *χλωρός* verwandt, so dürfte *χαλκός* herantreten, wie zwischen *selts* und *dselse* nähe vorbricht; für unser gold aber böten sich deutsche wörter mit **GL** und dem begrif des glanzes dar**). Läge die nemliche vorstellung in der wurzel, welcher *aes aurum* eisen entstammen, (und unser *is*, *eis* *glacies* verbürgt es) würde ich mich sträuben wider die deutung von *ajas* aus *ajamas* unzählbar.

*) Reinhart fuchs s. CCVIII sarn f. isarn; aber damit gienge eisarn: ais verloren.

**) edda Sam. 187^b it gialla gull, das klingende, aber giallr stumm: nicht unmittelbar zu gulþ und gleich schwach sind die ansprüche von gelb oder galle. Miklosich stellt *zlato* zu *zrjeti videre*, das ursprünglich splendore bedeutet habe. jenem *zara* vergleicht er *zarja aurora* und auch *aurora* fällt zu *aurum*, lith. *auszra* fast zu *auksas*. steht *aurora* für *ausosa* skr. *ushas*, gr. *ἥλιος* für *ἑσπέρη* noch unser spruch legt der morgenstunde gold in den mund.

Nach allen diesen beispielen leuchtet gleich an der schwelle meiner untersuchungen ein, wie tief sich alle europäischen sprachen durchdringen. erz und gold, erz und eisen wechseln ihre namen; silber und gold nicht unmittelbar, allein silber mag sich in σίδηρος mit isen berühren. Deutsche Slaven und Litthauer müssen zuletzt in gemeinschaft gestanden haben, dann aber tritt das litthauische wieder unmittelbar nah dem latein, welches uns näher liegt als das griechische; doch die Slaven scheinen einigemal an das griechische zu streifen. auch die keltischen sprachen, da wo sie sich an lateinische und griechische schliessen, weichen von uns ab; für alle nimmt das sanskrit oft den hintergrund ein. fern steht finnische zunge, denn was ihr mit uns gemein ist, hat sie erborgt, nur kasari : kësara, vielleicht hopia : cuprum wird bedeutsam. gern vernommen hätte man die skythischen, thrakischen, getischen namen der vier metalle.

II

HIRTEN UND ACKERBAUER.

Hat die ansicht von den zeitaltern grund, so muß sie noch mit einem andern durchgreifenden gegensatz zusammen treffen, den wir auf dem boden der geschichte wahrnehmen. die menschen des steinalters waren hirten, die des ehernen ackerleute und der milchessende riese weidete herden; bedeutungsvoll scheint die weit bekannte sage von der hünenjungfrau, die verwundert auf einen ackernden stiefs und ihn samt pflug und rindern in der schürze als artiges spielzeug heimtrug: doch der alte hüne schalt und hiefs sie die erdwürmer schnell zurückbringen, deren andrange das riesengeschlecht bald werde weichen müssen. Hier sind aber riesen und menschen als verschiedene stämme aufgefaßt, während die geschichte lehrt, daß bei jedem einzelnen volk dem hirtenleben der ackergang nachfolge.

Jenes unaufhaltsame einrücken der völker aus Asien in Europa setzt kühne kampflustige stämme voraus, die sich zuweilen ruhe und rast gönnten, im drang der fortbewegung von ihrer herde, jagd und beute lebten. bevor sie sich friedlichem ackerbau ergaben, müssen sie jäger hirten und kriegler gewesen sein und erst auf der grundlage beider zustände konnte ein höherer aufschwung des geistes wie der sitte gedeihen, der den begabtesten und glücklichsten unter ihnen zu theil ward.

Ich will ausführen wie dieser unterschied in alle verhältnisse des lebens greift.

Den tapfern stand die welt offen: sie ziehen aus der heimat, wo es ihnen zu enge geworden war, von hungersnoth und miswachs, von feindschaft der stämme oder wanderlust und drang nach abenteuer getrieben. das lofs und der götter rath geleitet sie, vögel fliegen voraus, eine hindin zeigt die furt über den strom, ein bär oder wolf weist den pfad durch wald und gebirge. sie reisen samt frauen kindern verwandten freunden, vor allem heilig sind ihnen die bande der brüderschaft und das gastrecht: in Lucians Toxaris findet man mit treffenden zügen, durch ergreifende beispiele skythischer nomaden feste treue und unerschütterlichen mut dem gesittigten aber schlaffen leben der Griechen gegenüber gestellt.

Dieser wandernden völker habe sind wagen und vieh, waffen und schmuck. den Griechen hießen sie *ἀμαξόβιοι*, ein reicher unter ihnen besitzt zehn goldschalen und achzig vierlagerige wagen, *ἀμάξας τετρακλίνους*, ein armer, dem weder wagen noch herden gehören, ist reich an blutsbrüdern. wagenhäuser legt Plinius 8, 40 noch ausdrücklich den wandernden Cimbern bei und eine wagenburg ums lager zu führen gegen nächtlichen überfall blieb bis in die späte zeiten kriegsbrauch. anschaulichstes bild solcher wagen geben uns die holzhäuser der schäferkarrn *); wo aber länger gerastet wird, treten waldhütten und erdhölen an deren stelle.

Pferde rinder schafe und hunde sind das vieh der hirtten und jäger. der hund schützt herde und wagen, seine treue überdauert den tod des herrn: *canes defendere Cimbris caesis domus eorum plaustis impositas*; beim gefallen held liegt noch sein hund, steht traurig nickend sein ros, denn beide hatte er oft mit namen gerufen und zwischen ros und reiter waren gespräche gewechselt worden. Der rinder und schafe folgt eine gröfsere, schon minder zutrauliche schar.

*) an dem von Pallas gebauten haus wird getadelt: *μη τροχούς σιδηρείους ἐν τοῖς Σεμελίαις γεγονέναι*. Babr. 59, 13.

Auch das schwert wird benannt und angeredet, es ist des mannes größtes kleinod, das nur auf seinen nächsten männlichen erben übergeht; fräuliche habe sind schmuck und ringe. den ganzen unterschied zwischen hergewäte und gerade darf man auf heilige vorstellungen des hirtenlebens zurückleiten. Nie legt der mann sein schwert ab, bei jedem anlaß treten hirtenvölker bewafnet auf, was noch Tacitus an den Germanen beobachtete: nihil autem neque publicae neque privatae rei nisi armati agunt. schwert und sper war den kriegern ein hehres wesen, bei dem sie feierlichen eid schworen, das sie als göttliches zeichen aufrichteten und verehrten. von allen göttern stand ihnen der gott des schwertes zunächst, oder der des hammers, dessen wagen donnernd durch die lüfte rollt; ihm fallen blutige opfer zumal von pferden und der wald ist sein tempel: wie wollte ihr gott zwischen wände gedrängt werden, so lange sie selbst nicht in festen häusern wohnen?

Aller kauf scheint noch tausch und wird mit vieh, pelz oder ringen unterhandelt, selbst die münze war ursprünglich zierrat. alle bufsen sind kriegerisch, der ausgehaune knochen soll im schild erklingen.

Das ganze treiben dieser völker ist freies waldleben, zwischen zügen, weide und krieg getheilt; der kampf, den sie begierig suchen, führt sie gleich der jagd zur beute*), schlacht und jagd ist was sie ergetzt**). weida in unsrer alten sprache bedeutet sowol pastio als venatio und piscatio, weidman den hirt und jäger; noch heute ist der alpenhirt auch der kühnste gemsenjäger. In den wandernden rittern***), die nach kampf und sieg durstig durch die welt zogen, ist noch nomadischer anklang.

*) ὑπὲρ νομῆς ἡ λείας μαχόμεθα. Toxar. 36.

**) man verband wonne und weide; vinja, wunna geht über in den uns heute allein bleibenden begrif der freude, und augenweide drückt wonne aus. ein dichter des mittelalters sagt: „ich wolte uwer freude sehen“ d. i. was ihr gejagt habt.

***) span. caballeros andantes, nml. wandelende ridders. Lanc. 3509. 6579. 8704. 8740.

Speise war milch und fleisch der herde, wildobst und wildbret: *cibi simplices, agrestia poma, recens fera aut lac concretum* (Tac. Germ. 23), woher der name γαλακτοπόται. weder stutenmilch wurde verschmäht noch pferdefleisch, dessen genuß nach der bekehrung allen Christen für heidnischen greuel galt. einzelne nomaden hießen den Griechen ἱππημολγοί.

Da sie bloß am gewinn von der herde und an kriegsbeute hängen, fast keine frucht aus dem boden erzielen und die waldtrift wechseln, hat grundeigenthum noch keinen werth und leicht verständigen sie sich über den nießbrauch solcher eine zeitlang dem gemeinbesitz einzelner geschlechter und horden belassenen gebiete, die nach deren abzug andern einzunehmen freisteht. zwischen diesen waldbezirken mag die grenze nicht durch mühsame messung bestimmt worden sein, sondern ganz in weise der späteren markgemeinden durch raschen hammerwurf oder andere friedigende zeichen.

Dem unstäten aufenthalt, der ungebundenheit des hauses, das der hirt auf rädern nach gefallen an andere stellen versetzen kann, scheint auch vielweiberei zu entsprechen, der wir bei allen aus dem nomadenstand tretenden völkern noch begegnen. kriegler und hirten streben schönen weibern nach*), dem ackermann genügt die einzige ehfrau, welcher er, wenn ihn feldarbeiten rufen, sein haus zu ordnen überläßt. für die polygamie werde ich im verfolg das beispiel der Geten anführen; da sie sich bei den alten Slaven und Scandinaven vorfindet, darf sie in ältester zeit auch unter den übrigen Germanen nicht befremden. das bloße dasein eines worts in frühster sprache diene zum erweis: dem ahd. chēpisa pellex, mhd. kēbese, ags. cīfese würde ein goth. kibisa kibiza zur seite stehn, altn. bedeutet kéfsi oder kéfsir servus molestus, wie auch πάλλαξ παλλακίς παλλακή sowol magd als kebse bezeichnen. sicher wurden die kebzen meistentheils geraubt oder aus unfreien mädchen gewählt**).

*) Tox. 26 von den Skythen: οἱ γὰρ τῶν παλλωνῶν ἀναβάντες τοὺς καλίστους ἐκλεγομένης λεγόνται.

**) chēpisa scheint mit chupisi tugurium (Graff 4, 359) unmittelbar

Vorzugsweise werden unter nomaden anführer im krieg, könige, edle geschlechter und ein priesterstand sich entfaltet haben. wie bei Homer der fürst noch ποιμήν λαῶν heisst oder anderwärts ποιμάνωρ ποιμάντωρ, bedeutet auch im sanskrit gopā zugleich kuhhirt und fürst. Lucian nennt die bloßen freien ὀκτάποδες, für sie wird zweier rinder besitz und eines wagens gefordert, welch ein abstand von jenen achzig wagen des vornehmen! freie scheinen durch lockentracht, edle und priester durch hüte ausgezeichnet. Mit edlen und königlichen geschlechtern im zusammenhang muß aber ein heroencultus gedacht werden, der es wahrscheinlich macht, daß diese völker die gräber ihrer helden und könige heilig hielten. nach Herodot 4, 127 wollen Skythen nur für die gräber ihrer vorfahren streiten.

Unter solchen menschen, die ihre tage und jahre, aufgeregt aber auch still und ruhig, über wonne und weide (rechtsalt. s. 521) in der sommerfrische*) oder vom engen wagentdach geschützt verbrachten und die heimliche natur belauschten, muß glaube an einen verkehr mit thieren gewurzelt und die thierfabel begonnen haben, die sich in spätere zeiten forttrug. auch die aufnahme mutiger thiere in menschliche eigennamen, ihre abbildung auf helm und schild, und der bezug vieler kräuternamen auf thiere scheint mir damals entsprungen**).

verwand, sie wurde in einer schlechten hütte (γῆτρον, κατοῖα) gehalten, im gegensatz zur frau. lieblicher ist ein anderer name, abd. friudila, altu. fridla, frilla, und den glossen friudilinna gerade pellex, concubina (Graff 3, 788.) 'amica mea Ellinsuind' in einer urk. bei Meichelbek no. 132 aus dem beginn des 9 jh. ebenso ist die gr. ἑταῖρα gegensatz zur ehfrau.

*) so nennt noch heute der Tiroler die landlust (villeggiatura). die altn. sprache hat sel (tugurium aestivum).

**) die slavische sprache besitzt eine menge lieblicher frauennamen, die von waldkräutern, blumen und wilden thieren entnommen sind, z. b. serb. Smilja, Smiljana von suil' gnaphalium arenarium, Kalina ligustrum, Perunika iris, Koschuta hindin, Sokolitzä falkin; ebenso litthauisch Smulkė = Smilja, lettisch selta maggonite goldner mohn

Die sprache der nomaden enthält einen reichthum manigfacher ausdrücke für schwert und waffen und für die viehzucht in jeder lage, welche dem gebildeten zustand hernach lästig oder überflüssig erscheinen: das begatten, trächtig sein, gebären, sterben, schlachten wird fast bei jedem viel anders und eigens benannt, wie der jäger am verschiedenen wild den gang und einzelne glieder des leibs mit abweichenden wörtern zu bezeichnen pflegt. dieser in freier luft lebenden hirten auge sieht weiter, ihr ohr hört schärfer, wie sollte nicht überall ihre rede sinnliche anschauung und fülle gewonnen haben?

Ihnen gegenüber läßt sich nun leicht auch ein bild der zum ackerbau übergegangenen völker entwerfen.

Jene bewegung ist zur ruhe gelangt und friedliche niederlassungen an glücklich erkämpfter fester stelle sind erfolgt. zu der habe an beweglichem gut, die ehemals genügte, tritt sicheres erbliches grundeigenthum und der ackerbau verbreitet seinen segen; statt des viehes wird jetzt getraide in tausch und kauf gebraucht, theilbarkeit der felder durch geregeltes maß geheiligt. für die blutigen opfer der hirten bringen ackerleute ihre früchte dar, und milderer göttern oder göttinnen, die im pflug und der spindel unterwiesen haben. statt des schwerts auf dem reisig ist ein pfahl, eine herme und bald unter gewölbten dach errichtet, die bewegliche wagenwohnung durch ein fest im grund gemauertes und gebalktes haus ersetzt: an einander reihen sich die häuser.

Inwendig waltet die spinnende webende frau, den Angelsachsen frīðovebbe (friedeweberin) geheißsen; ihre gerade (radewant) wenn ärmer an goldschmuck ist reicher an gewand und tüchern, die ehe rein und streng geworden, und des hausvaters macht und ansehn hat vieles zu schlichten, was sonst dem priester zustand. Entschiedner zur freiheit als zum königthum scheint

leipu lappa seeblumenblatt. man denkt an die gleichschönen hetärennamen bei Lucian: Ἀφρότορον, Μύρτιον, Κλωνάριον, Χελιδόνιον. mhd. seltner, doch muß sumertocke, sumertöckel MS. 2, 67^a schmetterling oder libelle meinen; mines herzen klê MSH. 3, 445^a.

sich die sitte hinzuneigen. verliert das leben an geräusch, so hat es an wiederkehrenden festen, zusammenkünften, gerichteten gewonnen; die sprache verarmend an sinnlicher fülle und behendigkeit beginnt sich mehr an geistige verknüpfung der gedanken zu gewöhnen. knechte, deren vorfahren auf heerzügen gewonnen waren, sind schon durch viele geschlechter vererbt, und führen, bloß im recht unterschieden, namen und sprache der freien.

Indem sich überhaupt an der stelle des gefälligen, leichten, schmucken ein nützliches geltend zu machen weiß und den wechsel des unstäten schweifens ein behaglicher dauernder wolstand zu vertreten beginnt, behält der unansehnliche ackermann über den gewandten kriegler und hirten allmählich die oberhand*)

Von dem hirtenleben zum ackerbau müssen aber langsame, vielfache übergänge angenommen werden**), es gibt nirgend steife gleichzeitige grenze zwischen beiden, und da die hirten an alter vorausgehn, kann es nicht wundern daß manche ihrer bräuche und einrichtungen auch noch unter einzelnen stämmen haften, die längst des ackers pflegen. umgekehrt dürfen entschiedne nomaden schon im voraus feldwirtschaft versucht haben; es lebte vielleicht kein hirtenvolk völlig ohne ackerbau, und bei allen ackerbauenden erhalten sich geraume zeit hindurch, obschon in stäter abnahme und schmälern, weide und viehtrift.

In den gesängen des Rigveda, welche uns frühe nachricht von den zuständen eines urverwandten volks überliefern, sind bereits ackerbau, dörfer und städte erwähnt; daneben aber wird noch deutlich auf das umherziehen nach grasreichen weiden bezug genommen***). handmühle (*mola trusatilis*, ma-

*) nach dem serbischen lied hat der ratar schwarze hände, aber weisses brot (*tšrne ruke a bjela pogatza.*) Vuk I no. 273.

**) wenn Adams söhne alsogleich ackerer und hirt sind, so würde dem älteren die weide, dem jüngeren der feldbau besser zusagen und Abels weicher gemütsart das unblutige opfer.

***) Adalb. Kuhn zur ältesten geschichte indogerm. völker s. 12.

nuaria) und brotbacken war den hirten lange schon bekannt, bevor in dauernder niederlassung wassermühlen erfunden wurden.

Man kann nicht kriegler jäger und hirten absondern und die hirten als mittelstufe zwischen kriegler und ackerbauer stellen, denn alle wandernden hirten waren krieglerisch, alle kriegler führten herden mit, ohne deren milch und fleisch sie das leben nicht gefristet hätten, wofür fisch und wildbret unzureichend gewesen wäre; rindes bedarf der steppendurchziehende wagen so gut als der erdwühlende pflug. Auch ist ackerbau ein friedlicher stand, kein sanfter zu nennen, weil er schwerere arbeit kostet als weidgang, zu dem nach bestandner kriegsgefahr der hirte wiederkehrt*). aber selbst unter den hirten steht der rinderweidende dem ackerbau näher als der wildere freiere schäfer.

Mir scheint unzweifelhaft dafs bei ihrem ersten eintritt in die geschichte die Germanen noch überwiegend dem hirtenleben anhängen, während die ihnen voraus gegangnen Kelten bereits ackerbauer waren. die Cimbern ziehen auf ihren wagen einher und Caesar versichert allgemein von den Germanen: *agriculturae non student*, indem er sie Kelten entgegensetzt. einige menschenalter können viel ändern, späterhin findet Tacitus zwar germanische feldbestellung, doch frauen und knechten überlassene; männer, wo sie nicht kriegten, pflegen nomadischer ruhe fort. gartenbau und obstzucht scheinen bald nachher erst ihrem römischen nachbar die Deutschen abzulernen**). Den gemeinsamen, wechselnden ackergang, wie ihn schon Caesar den Sueven, Horatius den Geten, Tacitus mehr im ganzen den Deutschen beilegt, hat man eben als seine einfachste, unmittelbar für die gewohnheit

*) noch die *casus sancti Galli* schildern uns hirten aus dem j. 913 so: *magistri pastorum duo, homines utique silvestres, hirsuti et prolixis barbis, ut id genus multum videri solet.* Pertz 2, 85.

**) die meisten obstfrüchte führen undeutsche namen, aber zu Karls des grossen zeit waren sie schon jahrhunderte lang allgemein gültig; wie alt mögen ortsnamen sein, die von der obstzucht herrühren, z. b. Pirapalzinga in Baiern (Meichelb. no. 1077) vom impfen (pelzen, palzian) der birnreiser.

der hirten sich ergebende anwendung zu betrachten; noch unfest an die scholle gebunden musten sie von selbst darauf verfallen ihren triften jährliche frucht abzugewinnen. diesen ersten betrieb des ackers unter hirten hat bis auf uns herab den markgenossen ein von althergebrachter weidesitte ungern ablassender feldbau vergolten*). tiefe wälder nährten die angestammte lust, kein andres volk in Europa hat diese uralte hirtengemeinschaft so lange festgehalten wie unsere markgenossen, und erst allmählich legte der freie mann seine waffen ab. Auch daß die Germanen nur langsam städte gründeten, ihre häuser und burgen zerstreut, wo es ihnen auf der flur gefiel, anlegten, darf für nachwirkung ihres festwurzelnden nomadensinnes gelten.

In andern zügen, oft noch dauernder und zäher, läßt sie sich bei Slaven und Finnen spüren, deren sprache später ausgebildet aus der hirtENZEIT jugendliche eindrücke treuer bewahrt.

Jene durch ganz Europa verbreitete, nach Asien zurückgreifende, unter Deutschen episch erblühte, unter Slaven, Litthauern, Finnen noch heute im volk wache thierfabel liefert uns hier überraschende belege. der vorgeschrittnen bildung sagt die natürliche unschuld dieser mythen nicht mehr zu, und ihr reicht hin einen gedrunghen auszug für das sittliche beispiel zu bewahren. aber zu welchen folgerungen berechtigt nicht, wenn Simsons angezündete fuchsschwänze im kornfeld sich auch bei Babrius, oder das auf Väinämöinens knie gelegte ei im Aesop wiederfinden?

Ich hebe noch einiges aus den sprachen was mir zuerst im wald unter hirten entsprossen scheint, nahe liegende benennungen einfacher zustände. sie könnten jüngern ursprung haben, weil das gemeine volk immer die natur beobachtet,

*) wie die markgenossen den umgrif des ackerbaus erschwerten, finden sich noch heute im Bregenzerwald thäler, wo nur viehzucht und sennerei getrieben wird, kein getraide zu schauen ist. (dresommer in Tirol von Ludwig Steub s. 41.)

doch ihre weite verbreitung rãth an ihn tief rückwärts zu stellen.

Das jüngste kind, den Griechen *νήπιος*, den Römern infans vom mangel der rede geheissen, nennt Ulfilas niuklahs, altn. nýklakinn, nach dem im nest ausgeschlofnen jungen vogel. ich weifs nicht ob das lat. pipio auf ein kind angewandt wurde, aber mlat. hiefs der junge im nest überraschte sperber nidasius, wöher das franz. allgemeiner gebrauchte niais, sp. niego stammt; noch poetischer klingt unser gelbschnabel, und das franz. béjaune wird aus bec jaune erklärt, wo es nicht zu béer, beare gehört, weil der junge vogel den schnabel sperrt, vgl. Ducange s. v. beanus. unsern volksmundarten steht eine fülle lebhafter ausdrücke zu für das jüngste im nest hockende unerfahrne vöglein: nestling nestquak (das ist pipio) nestquaklein nesthocker nesthöckerli nestblutter nestblüttling nestblütterli nestkitterle nestkuiterlein nestscheifser (im pentamerone cacanidolo) nestkiken nestkükel nestbatz. in englischen dialecten nestcock nestlecock nestchicken nestlehub nestletrip nestgulp nestledraft. die Polen sagen gniazdosz, die Böhmen hnězdnjk*).

*) ein neugebornes kind ist die freude der mutter. meý er munud fœddi, delicias peperit = filium. Sæm. 149^b; maniger muoter froude = kind. Maria 209, 30; nie herzeliep mit kinde gewan: Maria 153, 15; thiú kinde nio ni fagêta. O. IV. 26, 36. noch heute heisst unter dem volk erfreut werden: ein lebendes kind gebären, keine freude bringen: ein todtes zur welt bringen, ungefreut: todtgeboren (Schmeller 1, 599. 601. 4, 192. Stald. 2, 516.); nachfreude nachgebur (Schmid schwäb. id. 203.) In der aegypt. hieroglyphe drückt ein nest mit jungen vögeln freude aus und koptisch bedeutet meh junge vögel, mih freude (dingbilder no. 437 bei Bunsen 1, 663.) ein minnesinger frolockt MS. 2, 91^a.

endelich daz herze mîn
wepfet in dem llbe,
sam ez habe funden
ein nest vollez vögelln.

Hoch poetisch ist, daß den Griechen der plural von *ἔρση* und *δρόσος* die neugebornen thiere bezeichnet: *ἔρσαι* Od .9, 222. *δρόσοι*

Uns reicht trüchtig, dem Römer feta, praegnans, inciens (ἔγκυος) von allen thieren der herde aus, doch gilt ihm für die kuh horda oder forda vgl. hordicidia fordicidia. Die Slaven verfahren aber so, daß sie aus der praep. s und dem namen des jungen thiers ein eignes wort für die tragende mutter bilden, russ. heißt die trüchtige kuh stute sau hündin stel'naja bereshaja suprosaja tschennaja, d. i. die mit dem kalb telja, füllen sherebja, ferkel porosja gehende korova, koblüja, svinja. ebenso böhm. stelná, shřebna, sprasna, skotna von tele hříbe prase koté. Der Litthauer fügt dem namen des jungen die endung -inga hinzu und bezeichnet damit das trüchtige weibchen: werszinga karwe, parszinga kiaulé, eringa awis, kummelinga von werszis kalb, parszas ferkel, eris lamm, kummelis füllen. Auf ähnliche weise wird mit dem namen des jungen thiers auch das werfen desselben bezeichnet, wir sagen: die stute fohlt, die kuh kalbt, das schaf lammt, die geiß zickelt, die sau frischt (von frischling frischling), die hündin welft (mhd. erwirfet daz welf); nicht anders heißt es franz. la chèvre chevrote, la brebis agnelle, la truie porcele, la louve louvete; bei Marie de France 2, 86 lisse qui vuleit chaeler (von chaiax welf), bei Méon 2, 347 truies qui essouent (von soue ferkel). das ags. eanian, engl. yean lammen setzt einen namen des lamms voraus, der von eov ovis abweicht. Auch in den slav. sprachen geschieht dasselbe, z. b. böhm. gilt von der kuh oteleti se, von der stute ohřebiti se, von der sau oprasiti se, von der katze okotiti se. unsrer heutigen sprache klingen solche verba gemein, wir sagen lieber: junge werfen, die Franzosen: mettre bas.

Aesch. Agam. 141, der thau liegt noch auf ihnen wie auf frischen blumen. Sophocl. fragm. 962

φανολοχαί
μητέρας αἰγῶν τε πίπασσιδιον
γόνον ὀρτολίχων διαφαίνων.

wozu man die von Dindorf beigebrachten stellen aus Eustathius nehme. φανολον von φανος, und der thau kann auch die lanugo an thieren oder früchten sem, finn. utu ros und pluma mollissima

Für das schlachten der thiere, weil es nicht auf gleiche weise bewerkstelligt wurde, galten wiederum verschiedne wörter. Luc. 15, 23 verdeutscht Ulfilas τὸν μόσχον θύσατε stür uf-sneipþ, und 15, 27 nochmals ἔθυσεν ufsnaiþ, die vulg. hat für θύειν occidere, ufsneipan ist mehr succidere; Joh. 10, 10 wiederum ufsneipai für θύσῃ, vulg. mactet, vom dieb der die schafe schlachtet. ich finde noch im 16 jh. 'ein lamb mustu auch schneiden ab', wie es nhd. heißt ein huhn abschneiden, gemeint wird das durchschneiden der kehle. gleichviel nhd. abthun, mhd. abnemen, Berthold 47. weisth. 1, 313. Schmid. schwäb. id. 405. nhd. das schwein stechen, abstechen. ahd. arslahan mactare, mhd. ein swin slahen Ls. 1, 285; vihe slahen, nhd. einen oxen schlagen. mhd. ein chalp bestroufen, zwei chitzi bestroufen, Diut. 3, 65.73, eigentlich die haut abziehen, abstreifen? ahd. wurgan mactare Diut. 1, 260^b würgen, strangulare. altn. skera mactare: Thórr skar hafra Sn. 49, schor, schnitt den böcken das haupt ab. mhd. den wolf klüben? fragm. 14^b; tüben knüllen MS. 2, 192^a; hünere pflücken (rupfen) Fichards arch. 3, 318; zerbrechen als ein huon, Eracl. 5482; den visch vellen Greg. 3054; nhd. ist fällen erlegen prostrernere. Den Böhmen heißt porážeti wola den oxen schlachten, zaklati prase das schwein stechen, zabiti obět das opfer schlachten, zabiti gelena den hirsch fällen. Am reichsten scheint hier die litth. sprache: vom stier gilt pamushti, vom schwein skersti, vom schaf papjauti, von der gans pjauti, vom widder smaugti, und diese wörter haben entweder den sinn des stoßens, stechens oder erdrosselns. Wahrscheinlich stammen solche unterschiede schon aus der zeit der opfer und das alte blōtan, pluozan sacrificare war ursprünglich mactare.

Dem sterbenden thier misgönnt unsre heutige volkssprache den gemeinen ausdruck*) und braucht verächtlich entweder crepieren bersten, nach dem ital. crepare, franz. crever, oder

*) goth. divan und dauþnan, altn. deyja; goth. sviltan, alts. sueltan, ahd. sterpan, nhd. sterben; goth. usanan = expirare, ausathmen, spiritum effundere, ebullire animam.

darauf gehn (engl. go off) abstehn (vom fisch) und verrecken, gleichsam die glieder strecken, erstarren; edler die jäger vom hirsch und wild: verenden. mhd. gilt sterben und töt ligen auch vom thier. von der geiß die schweizerische mundart: sie vergagert, vergibelt Stald. 1, 413. 442; verzwatzeln heisst sich todt zappeln*). böhm. pokapati, pozcypati verrecken, vom hund zcypnauti, zcepeněti, vom schaf zkapati, zkapnauti. litth. nustipti erstarren, gaiszti iszgaiszti verderben, iszdwėsti, padwėsti. lett. šprahgt, nošprahgt bersten.

Aus der alpenhirtensprache würde sich diese samlung erweitern lassen und viel anderes wäre ausserdem erwägenswerth, eigennamen die der hirt seinem hund oder rinde, der held seinem pferde beilegt, rufe des lockens, scheuchens, antreibens, zurückhaltens, wie sie sich ohne zweifel in hohes alterthum verlieren. von noch gröfserem gewicht für den sprachforscher wird die allgemeine unter den urverwandten völkern umgehende benennung dieser thiere sein.

*) sehr eigen heisst den Basken die lebendige ziege auntza, die todtē auntzquia.

III

DAS VIEH.

Was gezähmt zur weide getrieben wird heist vieh, im gegensatz zu dem wilden ungebändigten thier. beide ausdrücke erstrecken sich durch die sprachen: goth. failhu, ahd. filu, alts. fehu, ags. feoh, altn. fè, schwed. fä, nnl. vee, nhd. vieh, lat. pecu, preufs. pecku, gr. πῦ für πόκυ πέκυ, zend und skr. paśu. litth. ist übrig piemū, dem gr. ποιμήν entsprechend, den begrif pecus drückt aber galwijas aus von galwa caput, wie capitale, engl. cattle und unser bestehaupt, θεῶν κἀρῆνα. pecunia, failhu filu feoh, des hirten vornehmste habe, peculium, κτήρες, bezeichnen zugleich das älteste tauschmittel, geld. das sl. wort für vieh lautet skot und scheint entweder umgekehrt aus goth. skatts, altn. skattr, ags. sceat, ahd. seaz, nhd. schatz entsprungen, welche bereits geld bedeuten, oder es bewahrt den sinnlichen begrif, den jene deutschen wörter fahren ließen; doch auch fries. sket drückt vieh und geld aus, und mhd. werden 'seaz und vihe' verbunden Diut. 3, 87. man erwäge lat. opes und ovis, wobei opilio für ovilio vermittelt und hernach beim pferd maipms und mädin.

Unser thier, goth. dius, ags. deor, engl. deer, altn. dýr, nnl. dier, ahd. tior, mhd. tier ist sichtbar das gr. ζῆς, ζῆς, aeol. φῆς, lat. fera (vgl. ferus wild), sl. zvjer, böhm. zwér, zwjře, poln. zwierz, litth. žvėris, lett. swehrs, pr. swiris; für den übergang des Θ in ZV vergleiche man skr. dhvan sonare,

ags. þunor, ahd. donar, sl. zvon, litth. zwanas sonus sonitus und das S dieser lat. wörter neben tonitru. das thier ist der jäger vieh, das vieh der hirten thier.

Vieh weiden hiefs goth. haldan, ahd. haltan (O. V. 20, 32. I. 12, 1) mhd. halten (Griesh. pred. 1, 10. fundgr. 2, 90. Helbl. 8, 524) tenere, custodire, in gewahrsam halten, und ganz ähnlich entspringt gr. νέμειν weiden aus der bedeutung habere, tenere, sortiri = goth. niman, ahd. nēman capere, tenere; νευή ist weide, weideplatz wie captura praeda und mlat. locus praedae = ahd. bifang, lat. nemus wald und weide, alts. nimid (mythol. s. 614.) goth. vinja νευή, ahd. winēn pascere, mhd. wünne pascuum, eigentlich gaudium, voluptas, aus der wonne des weidens, den lachenden wiesen zu deuten?*) auch vinja und winēn darf ich zu venari ziehen, dessen langer vocal auf dem wege des ablauts leicht vermittelt wäre. ahd. weida pascuum, pabulum, venatio, ags. vāde vagatio (weil die nomaden schweifen) altn. veidi captura venatio, veida venari, schwed. veda venari. altn. beita pascere, schwed. beta, dän. bede, mhd. beizen, das vieh fressen machen und jagen; schwed. gâ. i bet pastum agere, gâ i vall auf die weide gehn, von vall, altn. vallr campus. lat. pascere, gr. βόσκειν (B wie in lat. bibere und πιεῖν, sl. piti) sl. pasti.

Für pastor, ποιμήν, βόσκων, goth. hairdeis, ahd. hirdi, altn. hirdingi, nnl. herder, von hairda herta hiörd grex geleitet, wahrscheinlich verwandt mit goth. huzd opes, thesaurus, ahd. hort, altn. hoddr und mit lat. custos, custodia; doch bleibt auch ahd. chortar grex, ags. corder, mhd. korder zu berücksichtigen. sehr bezeichnend ags. dräf, engl. drove, was getrieben wird, viehherde.**)

Die hauptthiere der herde müssen erwogen werden.

*) der hirt freut sich seiner herde, wie die mutter des neugeborenen kinds (s. 24); sp. ganado herde und glück, vermögen.

**) für einzelne thierarten noch besondere namen der herde: sonesti, sunor, stuot, sueiga, avēþi, ouwiti, vriþus, vräd u. s. w. (gramm. 3, 475.)

Für pferd läßt sich goth. aihvus, ahd. ihu mutmaßen, die alts. form lautet ehu, altn. ior, lat. equus, gr. ἵππος für ἵκκος, ir. each, welsch osw, skr. aśvas, zend. aśpa, litth. aszwa, ἵππος zu deuten aus ἵσπος? doch mahnen auch finn. hepo gen. hevon, est. hobbo, fries. hoppa, schw. hoppa, dän. hoppe, engl. hobby, falls letztere nicht aus hoppe, hüpfen, vom zeltenden gang des rosses.

Ahd. hengist, ags. hengest, altn. mit ausgestoßnem N hestr, wie es scheint, dem sl. kon', böhm. kůň, poln. koń, litth. kuinas verwandt, deren abkunft schwierig bleibt. merkwürdig steht im altruss. Igor stets komoni für kon', und so galt altböhm. komoň für equus, noch heute bedeutet den Böhmen komonstwo, den Polen komonnik comitatus equitum, wobei nicht an die Kumaner, eher an mlat. communia cohors, exercitus zu denken ist, wiewol ich kein communis für gemeines schlechtes pferd finde; aber kon' war schon altslavisch und kon' aus komon' ist stark gekürzt. Miklosich will kürzen aus kobn' (woher leicht komn) und vergleicht kobyla stute, kobyla aber fügt sich zu caballus, καβάλλης, die ursprünglich verschnittnes pferd (vgl. κανθήλιος saumesel) bedeuten sollen, im roman. cavallo, franz. cheval, ir. caball allgemeine bedeutung gewinnen.

Ags. vigg, alts. wigg, altn. vigg Sæm. 233^a zumal streitros, vgl. gal. oigeach, ir. aigeach, die auch an equus rühren.

Ags. mād̄m, wie goth. maip̄ms cimelium donum, episch aber oft mit mear verknüpft (meara and mād̄ma Beov. 4327. exon. 475, 7. mearum and mād̄mum Beov. 2089. 2792. exon. 339, 2), so daß pferd des worts ursprünglicher sinn sein könnte, zumal mhd. meiden genau nur ihn behielt; leicht nahm das hauptstück des heergerätes jene abstraction an.

Mlat. warannio, ahd. reinneo reinno, alts. wrenno, mnd. wrene admissarius, nnl. ruin castratus equus, vgl. ags. vræne lascivus. ahd. scelo admissarius, nhd. beschäler; da jedoch scelo zugleich onager und tragelaphus ausdrückt, in einer urk. von 943 elo und schelo gerade zusammenstehn wie Nib. 880 elch und schelch, elch und elo aber den altn. elgr, die lat. alce, gr. ἀλκή meinen; so mutmāse ich, daß im hohen alterthum auch

wreineo reineo das rennthier bezeichneten, dem lat. rheno gleichkamen und erst später aufs pferd angewandt wurden. Ahd. hros, ags. hors, altn. hros, nhd. ros für alle geschlechter; man vergleicht skr. hrêsh hinnire; wie wenn lat. cursor in betracht käme?

Kelt. marka (Pausan. X. 19, 4) ir. marc, welsch march, ags. mear, altn. marr, ahd. marah equus, mericha equa, nhd. mähre; abliegt der mhd. pl. moere, dessen sg. mór fordert und schwarzes pferd bedeutet, nhd. mohr, rappe (rabenschwarzes) vgl. ags. blonca, blankes pferd, schimmel. Nhd. pfage, westf. page equus, pagenstecher, der ein pferd ersticht.

Lat. veredus, paraveredus, mlat. parafredus paredrus paledrus, franz. palefroi, ahd. parefrit, parvrit, pherit (wie Sigfrit Sigurd, Sivert), mhd. pfärit, nhd. pferd, nnl. paard, serb. parit.

Lith. arklys equus scheint unnomadisch, erst aus der ackerzeit, offenbar das pflügende pferd, von arklas aratrum, gerade wie ir. ardhamh den pflügenden oxen bezeichnet.

Bask. zaldia equus, zalduna eques, vgl. ahd. zeltari equus tolutarius, nhd. zelter, ags. tealtian, altn. tölta tolutim incedere.

Bask. beorra equa, span. burro asinus. altn. tia equa, ir. lair equa, finn. tamma equa.

πῦλλος, lat. pullus, goth. fula, ahd. folo, ags. fola, altn. foli, schwed. fäle, it. puledro, sp. pollino, franz. poulain, ursprünglich allgemein junges hausthier, sp. pollino vorzugsweise eselsfüllen.

Sl. shrebja, russ. sherebja, poln. źriebę, böhm. hřjbe.

Lith. kummelukas, etwa jenem sl. komon' verwandt, oder darf an gromel grömlein bei Fischart und Keisersberg gedacht werden?

Allgemein bezeichnet wird jumentum (jugmentum, das jochthier) durch ahd. hrind, nhd. rind, nnl. rund, ags. hriðer hryðer und ahd. nóz, ags. neát, altn. naut, schwed. nöt, woher finn. nauta entlehnt.

epicoena sind βούξ und bos, doch it. bove, sp. buey, franz. boeuf, altsl. poln. byk, böhm. byk beyk aufs masc. eingeschränkt, ir. bo (gen. boin, dat. pl. buaibh = lat. bobus) aufs fem.

Nur das männliche rind bezeichnen goth. auhsa und auhsus, ahd. ohso, mhd. ohse, ags. oxa, nnl. os pl. ossen, altn. oxi, lapp. wuoksa (norw.

lapp. uafsa), wozu skr. uxaṇ und vaksas für bos und equus stimmen, von der wurzel vah vehere? gal. agh, welsch ych. Goth. stiur μόσχος, ahd. stior juvenicus taurus, nhd. stier, ags. steor juvenicus, engl. steer, skr. sthaurin sthōrin, zend. štaora lastthier, woraus gr. ταῦρος, lat. taurus, it. toro, altn. þior, schwed. tjur, dän. tyr, sl. tour, böhm. tur, die aphaeresis wie zwischen goth. stairno, skr. tārā, gr. μικρός und μέγας, ahd. smal und sl. mal'; bei stiur scheint stiurs firmus, ahd. stiuri fortis nah. altn. tarfr weicht im anlaut von þior und scheint geborgt aus ir. tarbh, welsch taru, tarw, armor. taro, die sich wieder an taurus schliessen.

Altn. boli bauli, ags. bulluca, engl. bullock, nhd. bulle, ir. bolog bolan, litth. bullus, sl. vol'', böhm. wole, poln. wol. Ahd. far taurus pl. farri, mhd. var, ags. fear gen. fearres, scheint entspringend aus fars fears, nach fersa vacca, gr. πόρρις πόρτις juvenca, lett. wehrsis bos. altn. grādūngr taurus, vgl. grādr admissarius. litth. jautis bos zu jungas joch gehörend. finn. hārkā, est. hārg bos, das lapp. herke aber rennthier, des rindes ersatz. ir. damh, damhan bos. bask. idia bos, welsch eidon.*)

ἡ βοῦς, ahd. chuo pl. chuowī, mhd. kuo pl. kûeje, nhd. kuh, ags. cū pl. cȳ, engl. cow pl. kine, altn. kú pl. kȳr, nach Columella 6, 24 auf den alpen cevae für vaccae, skr. gaus, acc. gām, pl. gāvas, zend. gaus, lett. gohws, übrig in sl. govjado herde rinderherde, böhm. howado, serb. govedar bubulcus, vielleicht in γάλα γάλακτος für γά-λακτος, wie Kuhn aufstellt, der auch in gaus, βοῦς dieselbe wurzel annimmt, wozu gāvas, chuowī, cevas und boves passen; einer merkwürdigen analogie zwischen gaus und γῆ terra ist myth. 631 gedacht.

Ags. heahfore heafore vaccula, engl. heifer. Sl. krava, russ. korova, poln. krowa, litth. karwė; das preufs. kurwa bedeutet ochs. Lat. it. vacca, sp. vaca, franz. vache,

*) bezug aufs opfer hat das altlat. ambegnus, ambiegnus: ambegni bos et vervex appellabantur, cum ad eorum utraque latera agni in sacrificium ducebantur. Festus.

skr. vaska. Ir. bol vacca, zu bol ochs gehörig; ir. fearb; finn. lehmä, est. lehm; bask. beia vacca, beigaya vitulus.

goth. kalbô δάμαλις juvenca, ir. colpa vacca, colpach juvencus, ahd. chalp vitulus, nhd. kalb, ags. cealf, altn. kálfr, wahrscheinlich sl. krawa, litth. karwa, mit wechsel des L und R, dasselbe wort.

Altn. qvigr vitulus, qviga junix, verwandt mit qius vivus, wie junix juvencus juvenis, lat. vitulus für cvitulus, gr. ἰταλός, it. vitello, franz. veau; sl. tele, russ. telja, poln. cielę, litth. tellyczia, lett. telsch, vielleicht mit aphaeresis des anlautenden vocals für itele?*)

Gr. μόσχος, vgl. kopt. mes kalb und skr. vaska kuh, finn. wasikka, est. wassikas kalb.

Ir. gabhuin, gambuin und laogh, welsch llo. sp. ternero.

Πρόβατον ist ein dichterisches wort, und bezeichnet das vorschreitende vieh der herde insgemein, wird aber allmählich auf schafe eingeschränkt. auch μῆλον gilt für das schmalvieh überhaupt und für schaf insonderheit, altn. smali pecus, smalamadr opilio, vgl. smal parvus; man denkt dabei an μαλλός; wolle.

ebenso bedeutet unser schaf das thier ohne unterschied des geschlechts: ahd. scáf, alts. sciep, ags. sceap, engl. sheep, nnl. schaap, fries. skep, doch den nord. mundarten fehlt das wort, die dafür das allen jenen abgehende altn. fæR, schwed. får, dän. faar besitzen. dies fæR scheint mir sowol βάρᾱ pecora, βάρειον ovis bei Hesych, als das poln. baran, böhm. beran, litth. baronas fürs männliche schaf, ungr. barany agnus; altn. ahd. F entspricht öfter slavischem B: flō pulex sl. blocha, furt vadum, sl. brod. welsch davad ovis.

Unser ausdruck für aries ist goth. viþrus, ahd. widar, mhd. wider, nhd. widder, alts. wethar, ags. veder, engl. wether, nnl. wedder, altn. vedr, dän. vadder, schwed. väder. Hesych gewährt ἔζρις, τομίας κριός, vielleicht ἔζρις zu bessern, auch widder bezeichnet uns den verschnittnen, wie umgekehrt hamal mutilus das verschnittne thier, den hammel. aus mutilus it. moltone, franz. mouton, prov. molto, mouto, widder und schaf.

*) der neapol. dialect setzt Talia Taleja für Italia.

Beim lat. aries kommt viel in betracht: gr. ἀρήν ἀρνός, was ἀρρήν, ἀρσήν männliches thier sein soll, ἔρραος ἔρρας aries oder aper, altlat. arviga bei Varro 5, 98, harviga bei Festus, Hesych hat ἄριχα, ἄρρεν πρόβατον, ferner bask. aria aries, neben ardia ovis, finn. jāārā, est. jāār aries, endlich skr. uraṇa urabhra ovis, von ura lana geleitet = laniger wie μῆλον von μαλλός, doch kaum fallen alle dieser wurzel zu. ahd. mhd.

ram, rammes aries, vervex, ags. ram rammes, nnl. ram pl. rammen, woher ahd. rammilōn, nhd. rammeln coire; steht nun ram für aram, wie ῥήν für ἀρήν? gr. κρίς, viel-

leicht verwandt mit altn. hrútr? oder näher mit ir. caor pl. caoire ovis? noch besser sein wird an κέρας zu denken, da auch altn. hyrningr cornutus den aries bedeutet. altn.

for aries, gregis obambulo, vgl. fär ovis. altn. sautr

vervex, altschwed. sōd; das goth. sauþs bedeutet θυσία, wie harviga bei Festus hostia*) oder ahd. friscing victima, merkwürdig auch die einstimmung des lappischen sauz, sautsa ovis.

lat. ambidens und bidens ovis bima, quae duos habet dentes, apta ad sacrificium. gr. ἄμνος vervex, altsl. oven, lith.

awinis, lett. awens, auns, finn. est. oinas, sämtlich verwandt mit ovis. lat. vervex, it. berbice, mlat. berbix, gl. cass.

pirpix, berbica ovis, prov. berbitz, franz. brebis und berger opilio, berbicarius. böhm. skop, skopec, woher unser

schöps, das verschnittne thier, sl. skop'tz eunuchus, von kopiti, skopiti evirare, womit jenes deutsche schaf, skap zu vergleichen. schwed. gumse aries, vervex. dän. bede

vervex, westgötl. baitaväre, von beta verberare, percutere, evirare. franz. béliet der blöckende von bēler balare.

sp. carnero.

čis und ovis sind epicoena, lith. awis, lett. aws, skr. avis, altn. á, ags. covu, nnl. ooi, ahd. ou ouwi gehn aufs weibchen, ich vermute goth. aus avais. sl. ovtza πρό-

βατον, böhm. owce, poln. owca, finn. uuhi ovis femina, lett. aita ovis. gr. ῥήν ῥηνός für ἀρήν oder mit rheno ver-

*) für harviga auch haruga, wovon haruspex, qui extra victimarum inspicit.

wandt? ahd. chilpurra agna, schweiz. bair. kilbe ovis, kilber aries, an kalb mahnend. schwed. takka ovis femina, litth. tekis, lett. tekkis aries.

Das junge säugende schaf goth. lamb, ahd. lamp, ags. engl. lamb, altn. lamb, nnl. lam, nhd. lamm, finn. lammas gen. lampaan ovis, lampari opilio, welsch llamp agnus, gal. luan. ags. cilforlamb nach jenem chilpurra. gr. ἀρνίον, so wie ἄρνες oft allgemein lämmer, litth. eris, lett. jehrs, jenes finn. jāārā, bask. aria und lat. aries. lat. agnus, sl. iagnja, böhm. gehně, ir. uan, uaghn, uaghan, welsch oen, pl. vuan. altn. gimbill agnus, gimbla, gimbur agna, dän. gimmer. schweiz. und bair. spetti, spettl (weisth. 1, 5. Schm. 3, 581.)

Vir gregis ipse caper (sp. cabron), was mit ἀρρήν zusammenstimmt, ags. häfer, altn. hafr genau dem caper gleich, ein ahd. hapar habar zu erwarten, und noch übrig in habermalch bocksbart (vocab. 1482), habergeiß, dem namen einer eule oder eines insects (Schm. 2, 137.) lat. hircus, hirquus, den Sabinern fircus. gr. τράγος und χίμαρος. den Lakonen hiefs der leitbock τίτρας. litth. ožys, lett. ahsis. böhm. kozel, poln. koziol, serb. jaratz. mlat. buccus, prov. boc, sp. boque, franz. bouc, it. becco, ahd. pocch, nhd. bock, ags. bucca, altn. bokki, dän. buk, ir. poc, welsh bwch, finn. pukki, putti. finn. kauris caper. vgl. ir. caor ovis. est. sic. bask. aquerra. Im Reineke heisst der ziegenbock Hermen und noch heute in Niedersachsen, Westfalen, Hessen: Harm, Herm, Hirm, bei Fischart: Hermanstofsnicht. Thors böcke aber führen Sn. 26. die dichterischen namen tanngniotr und tanngrisnir d. i. dente frendens (von gnista stridere dentibus, ahd. criscrimmōn) weil er beim fressen knirscht (also auch wieder bidens), während zicklein und ferkel noch nicht knirschen, d. i. nefrendes sind. keine harten fruchte zermalmen können.

Das weibchen gr. αἴξ gen. αἰγῆς von αἴσσω salto salio? ir. aighe, skr. dschā, litth. osza. goth. gaitsa, ahd. keiz. ags. gāt, engl. goat, nnl. geit, altn. geit, schwed. get, dän.

ged, ir. cadhla, schwäb. und bair. hettel,*) finn. kuttu kitti
 est. kits, alban. κέτσι, vgl. hernach hoedus. lat. capra
 capella, sp. cabra, franz. chèvre. ir. gabhar, cabhar, welsch
 gavyr, geivyr, armor. gavr. sl. koza (vgl. kozel) lett.
 kasa. gr. χίμαιρα vgl. χίμαρος. ir. seagha. finn.
 wuohi, wuohinen. bask. auntza.

Das junge lat. hoedus, haedus, sab. fedus, goth. gaitai,
 ahd. kiz, chitzi, nhd. kitz, altn. kid. ahd. zigâ capella,
 zikkin hoedus, ags. ticcen, nhd. zicklein. gr. ἑρίφος, ἑρίφη,
 ἑρίφον. serb. jarad collectiv zicklein.

Σῆς und ἑς, wie lat. sus, sind epicoena; auch die deutschen
 neutra goth. svein, altn. svin, ahd. suin, nhd. schwein, russ.
 svinja, böhm. swině, poln. swinia gehn auf alle geschlechter.

Dem lat. aper entspricht ahd. ēpar, ags. efor, altn.
 iöfur (held), nhd. eber, bezeichnet aber vorzugsweise den
 wilden; gr. κάπρος = lat. caper, übergehend auf den bock.
 sl. vepr aper, böhm. wepř, poln. wieprz, lett. wepris, ver-
 schnittner eber. Ahd. pēr verres, ags. bār, engl. boar,
 mhd. bër, die goth. form wäre bais. niederrhein. beir, beier
 in einer urk. von 1201 bei Lacomblet 2, 1. lat. verres,
 skr. varāha, dem ahd. varah = farah unverwandt, und wie-
 derum anderer wurzel ahd. paruh, parh majalis castratus, nhd.
 barch borch, ags. bearuh bearh, engl. barrow. wegen
 fol, ful, urful vgl. mythol. s. 948. altn. þrándr aper,

wiederum der wilde, der auch sonst bassi, dän. basse heißt,
 was jenem bais begegnen könnte, vgl. nhd. watz in volks-
 dialecten nhd. hagk, haksch verres, welsch hwch sus.

altn. góltr verres, schwed. dän. galt, zumal der verschmittne.
 böhm. kanec verres. serb. krmac porcus, krmatscha porca.

litth. kuilys, lett. kuilis verres vgl. nhd. keuler aper.

das poln. odyniec soll hauer, kämpfer ausdrücken, wir nennen
 des ebers zähne hauer und ihn das hauende thier. finn.

oro, oras, orrikas verres exsectus. woher vielleicht dän. orne
 verres.

*) In Hessen und der Wetterau ruft man der ziege hitz! hetz!

Ahd. *sū scrofa*, nhd. *sau*, ags. *sugu*, engl. *sow*, schwed. *dän. so.* altn. *sýr* neutrum (R = lat. S in sus.) finn. *sika*, est. *sigga*, skr. *sūkara*, koptisch *saau.* ahd. *galza sucula*, ags. *gilte*, schwed. *gylta*, vgl. *göltr aper*, litth. *kiaulé.* gr. *γρομφάς, γρομφίς*, die wühlende, was lat. *scrofa.* lat. *troja*, it. *troja*, franz. *truie*, prov. *trueja*.*) ir. *muc*, welsch *moch, mochyn*, nhd. *mucke.* nhd. *range*, ranze schweinemutter, wie der eber schweinvater. ir. *crain sus fem.*

Ahd. *farah, varah* porcus, farheli porcellus, mhd. *varch*, nhd. *ferkel*, ags. *fearh*, die lat. ausdrücke sind dasselbe wort, nach Varro war auch *πέρκος*; altgriechisch, litth. *parszas, parszelis*, finn. *porsas*, lett. *pōrsas*, syriän. *pors*, wogul. *boros*, russ. *borosja*, poln. *prosię*, böhm. *prase*; vielleicht sind auch ahd. *friscing*, nhd. *frischling* dieser verbreiteten wurzel.

Lye hat die ags. wörter *fōr* und *fōrn* porcus, porcaster, wodurch altn. *fōrn victima* (wie *friscing*) aufschluß empfängt, schon der lange vocal gebietet sie vom vorigen wort zu sondern.

Altn. *gris*, schwed. *dän. gris* porcellus, vgl. skr. *ghriśvi*, wühlender eber; unfern scheint gr. *χαίρας* porcus, porcellus, bask. *cherria, charria* porcus, vgl. litth. *szernas aper, czernukas* frischling.

lat. *nefrens, porcellus nondum frendens.*

gr. *ἐλάφας* porcus, wozu *ἐλαφίς* delphinus, meerschwein.

sp. *cochino* porcus, franz. *cochon.*

sp. *lechon* spanferkel, von *leche* milch. finn. *naski* porcus.

nnl. *big, bigge* porcellus, engl. *pig*. mlat. *baco bacco* bacho bedeuten porcus saginatus et salitus, dann *perna, petaso*, altfranz. *bacon*, ahd. *pacho* (Graff 3, 29); unsre jäger nennen die wilde sau bache, den wildeber bacher, becker.

Das treue, wagen und herde bewachende thier, der lex Bajuv. 19 *hovawart*, qui curtem domini defendit, nach dem Sp. 3, 51 *hovewart*, ebenso den mhd. dichtern (MS. 2, 146^b) unsern jägern gesellmann geheissen, hat einen fast durch alle verwandten sprachen laufenden namen, doch so, daß vor der abweichung die gleichheit oft zu schwinden scheint. skr. *śva*

*) Troja sus. Klausens Aeneas 827. 828.

gen. šunas, zend. špā acc. špānem, lith. szū gen. szuns, lett. šuns, gr. κύων gen. κυός, ir. cu gen. con, welsch und armor. ki, lat. canis, it. cane, franz. chien, altfranz. kiens, alban. kén, goth. hunds, ahd. hunt, ags. hund, altn. hundr. wie aus zend. ašpa, skr. aśva, lith. aszwa, goth. aihvus, alts. ehū, lat. equus, wird aus špā švā deutsches hva hu = lith. szū, ir. cu, gr. κυ, lat. ca für eva, aber die genitive šunas, szuns, κυός, con zeigen das schon im lett. nom. šuns, lat. canis vorstehende N, welchem in unserm hund sich noch D zugesellt, vielleicht um den namen der wurzel hinpan capere (vgl. ags. huntian, engl. hunt) zu nähern, vielleicht aber gleicht dies D dem lat. T in catus catellus. auch sl. p's'', russ. pes'', böhm. pes, poln. pies, serb. pas sind identisch, wie der gen. psa anschaulich macht, denn dies psa kommt überein mit zend. špā, PS für SP (wie dor. ψέ ψίν statt σφέ σφέν). dergestalt daß die zend. skr. nominativform im sl. gen., die zend. skr. genitivform im lat. deutschen nom. entfaltet wird, und wie das sl. wort überhaupt gar kein N zeigt, die übrigen es allenthalben durchführen. das ir. cu bekommt, außer dem gen. coin, im nom. pl. cointe, wo nochmals der deutsche linguallaut ausbricht.

Der schnelle jagdhund, mythisch von winden erzeugt. heißt in unserer sprache wie das element selbst wind; lat. vertagus vertraha (Gratii cyneg. 203) veltagra, it. veltro, altfranz. veltre viautre vaultre. sl. chort, böhm. chrt, poln. chart, lith. kurtas, lett. kurts, est. hurt, urt. Der molossus ahd. rudeo, mhd. nhd. rüde, ags. rydda; engl. dog, schwed. dogg; böhm. ohař, wohař, poln. ogar, ir. madradh. Andere allgemeine benennungen: finn. koirā, est. koer, lapp. kaire; bask. chakhurra, zacurra; ir. gadhar, gaighear. lapp. sjowonja, norw. lapp. shiuwon, altn. seppi canis catulus, schwed. sif canis femina, pers. sipa, vgl. russ. sobaka. woher das span. perro, perrazo, perrica, perilla, perrita?

Hündin: ahd. zohā, mhd. zoche, nhd. zauke zaupe. altn. schwed. tik, lapp. tiko. nml. teve, nml. teef, nnd. tefe tiffe,

dän. tåve. ags. bice, engl. bitch, altn. bickja*), nhd. betze, petze. böhm. fena, tista, tistka.

Das junge: ahd. huelf, welf, ags. hvelp, engl. whelp, altn. hvalpr, schwed. walp (woher das lapp. vielpes geborgt) dän. hvalp, bezeichnet eigentlich *κυνίδιον*, gilt aber wie *catulus* auch von neugeborenen jungen anderer thiere. nicht anders böhm. štěně, poln. szczenię. in hvelp aber hat sich das vorhin vermutete HV für HU merkwürdig erhalten und es gehört zu hva wie *catulus* zu ca für eva; war *catus* für feles verwandt, so muß es ursprünglich auch den hund bezeichnen, ihm ist aber langes A verliehen, den formen *catulus catullus* kurzes. jenen slavischen wörtern mag anlautendes P abgefallen sein, so daß sie sich wiederum auf PS zurückführen, den lat. und deutschen nah liegen, pse = hve, eva. hund und huelf hätte also Graff unter dieselbe wurzel bringen müssen; ob auch *σκύλαξ* und *σκύμνος* *catellus* mit zu *κύων* fallen?

Die mühe der unternommenen durchsicht wird nicht verloren sein. einmal zeigen die meisten appellativa dieser hausthiere so entschiedne übereinkunft der urverwandten sprachen, daß sie mit zur grundlage aller folgenden forschungen dienen darf. wer überzeugt sich nicht, wenn er die reihen pecu, fera, equus, pullus, taurus, gaus, ovis, sus, porcus, canis erwägt, von einer durchdringenden gemeinschaft weit erstreckter völker, die von frühe an, ohne einander abzuborgen, so gleicher, nur nach der eigenthümlichkeit ihrer organe abgewichenen namen pflagen; es will zwar gelernt sein, daß ior und aspa oder pies und canis, welp *catulus* und szczenię dasselbe wort sind, doch zwischentretende stufen vermitteln ihre scheinbar schroffe abgelegenheit. wo aber die unentbehrlichsten gegenstände des einfachen hirtenlebens in der benennung einstimmen, muß die ganze übrige sprache stark zusammentreffen.

*) da Bikki, der altn. heldenname dem mhd. Sibeche, ahd. Sipucho, ags. Sifeca, in Vilk. saga Sifka entspricht, könnten bikkja, biece aus sibikkja sibece gekürzt scheinen, man erwäge die vorhin angeführten sif, sipa, sobaka. Benfey 2, 165 will sobaka = sbaka, das er zu eva stellt.

Dann bestätigen sich hier schon bei den metallnamen wahrgenommene ergebnisse über nähe oder ferne einzelner sprachen.

ST in stiur hat die unsrige gemein mit zend und sanskrit gegenüber dem T aller andern, zendisches špa stimmt zu sl. psa, skr. śva zu litth. szû, skr. gaus zu kuh, uxa zu ochs, sùkara zu sus, sù, varāha zu lat. verres; es scheint sehr begreiflich, warum diese fernsten, ältesten sprachen ihre analogie in keiner europäischen unbezeugt lassen, vielmehr jeder derselben hier oder dort sich zuneigen. denn auf sie in frühster zeit beziehen sich alle zurück, während die übrigen ähnlichkeiten und verschiedenheiten sich erst unterwegs allmählich bestimmten, nachdem die wandernden völker Asien verlassen hatten.

Nähe des lateins zum deutschen tritt vor in venatio vinja, pecu fihu, equus ehu, aper epar, caper häfer, ovis eovu, hoedus geit, porcus farah, pullus fula, vielleicht cursor hros, in sus sù, catulus huelp. Griechische und deutsche sprache scheinen sich etwas ferner, doch treffen zu νέμειν niman, θήρ dius, ἴκκος ehu, πῶν fihu, εἶς eovu, σὺς sù, vermutlich ἴβρις viprus, πέρρις ferse, χίμαρος gimbill, χίμαρκα gimbra, χοῖρος gris, κριός hrùtr, hyrningr. κάπρος weicht aus in den begrif aper. zu fera stehn θήρ dius tior wie zu fores θύρα daurò turi, während sl. zvjer und dver den übergang lehren. bemerklich ist das verhalten des sl. beran und tur zum altn. fæder þior, da doch scáf sceap skopec dem Norden fehlt. Mit den Slaven stimmen wir in skat skot, kuh gowedo, suth svinja, farh prase, vielleicht in hengist kon', kalbō krawa, wogegen pascere pasti, agnus iagnja, ovis ovtza, taurus tur, vielleicht caballus kobyła, vitulus tele treffen.

Litth. aszwa, awis, szû, eris, piemû sind skr. aśva, avis, śva, gr. ἀγρίον, πεινῶν und jautis gleicht lat. jumentum, öfter stimmt die litth. zur sl. sprache: baronas beran, awinis oven, karwé krawa, parszas prase, telluczia tele, kurtas chrt, žwéris zvjer, kasa kozel.

Den Kelten mangelt pecu fera pullus taurus kuh aries ovis caper sus porcus. wogegen sie besitzen each equus, osw aśva, agh ochs, bo bos βοῦς, uan agnus iagnja. gabhar capra,

cu *xúwv*, und für die deutsche sprache hervorzuheben ist marka marah, llamp lamb, colpa kalbó, aigeach vigg, tarw tarfr, hwch hog, bol bauli, muc mucke; wo lautverschiebung abgeht, kann geborgt sein. kaum begegnet keltische besonderheit der slavischen und litthauischen, es sei denn in bol bolan wole, colpa krawa karwě, deren vergleichung noch unsicher bleibt. offenbar lag das deutsche element zwischen Kelten und Slaven, und hat mit beiden gemein, das nordische mehr mit keltischem, das hochdeutsche mehr mit slavischem.

Finnische sprache berührt schon in diesen thiernamen sich wenig mit den andern und scheint unurverwandt; keins jener durchgreifenden wörter kommt vor und nur einzelnes gleicht; wasikka vaska *μόςχος*, jäärä aries, uuhi ovis, lammas lamm, sigga sus, porsas parszas, oinas awinis und wieder mögen einzelne erborgt sein, wie lapp. wuoksa aus nord. oxi, und sauts, sauz ovis aus altn. saudr. Nicht zu übersehn bei rindern und schafen die alten auf das opfer bezüglichen ausdrücke: ambegnus, arviga, bidens, bidental, ambidens, nefrens.

Aufmerksamkeit verdienen bask. aria und ardia wegen arviga und finn. jäärä, cherria wegen *χίρις*; diese noch zu wenig erforschte sprache wird vielleicht aufschlüsse über lat. und gr. mundarten geben.

Den Doriern hiefs die jährige ziege *χίμαρος χίμαρα*, die ältere *αἴξ*, ich halte zu jenen ausdrücken altnordische, *aiğ* hat gröfsere verwandtschaft; zu *πάρις* aber, das durch seinen bezug auf die tragödie in alle neueren sprachen sich ausbreitete, läfst sich gar nichts stellen.

Wer sagt uns wie die Römer zwischen hircus und caper unterschieden?*) auch ins ital. ist irco und capro, ins sp. hirco und cabron, ins franz. nur chevreau übergegangen, doch im adj. hircin das erste wort erhalten. ich wage zu hircus das finn. hārkā bos zu stellen, weil beides hornstofsende thiere sind und lapp. herke vom rennthier gilt, auch die Griechen *παρῆλαδος*

*) Ov. fast. 2, 439 caper hirtus, dies aber = hirsutus, mit hircus kaum verwandt.

auf stier wie gazelle anwandten. zwischen warannio rheno scelo alces gewahrten wir ähnlichen übergang; bock lassen wir heute von aries und caper gelten, wie tacka agna, ticcen capra zusammenfallen. man weiß daß sich wolf und fuchs, in namen und fabel, vertreten. so durfte auch *κάρπος* Griechen den eber, caper Römern den bock bezeichnen und zu letzterm stimmt häfer, hafr. namen wilder thiere, der vögel und insecten greifen noch mehr in einander über*).

Die alten epicoena, sobald der sprache das vermögen beide geschlechter an demselben wort zu bezeichnen ausstirbt, schränken sich dann auf das männliche oder weibliche ein, und für das andere muß sonst rath geschafft werden.

In allen deutschen zungen scheint das wort bock unheimisch, so früh es schon eingang fand, unser haber verdrängte und auf andre männliche thiere, widder, rehbock, steinbock erstreckt wurde; von uns gieng es auch zu den Finnen über, wir empfingen es aus den romanischen sprachen, diese wol aus den keltischen**). der zunehmenden abstraction sagte zu für ähnliche thiere einen allgemeinen ausdruck zu besitzen statt der älteren besonderen. Wie geschah es, daß wir beim edelsten der zahmen thiere uns des eignen wortes entäulsert und das gewaltsam zusammengezogene unschöne pferd erborgt haben? das stattlichste ros war der geschmückte paraveredus und jedem andern sollte allmählich gleiches ansehn verliehen werden, wie vor zahllosen modewörtern die alten einfachen ausdrücke wichen. auch alle romanischen sprachen haben dem ehrwürdigen equus entsagt, dafür aber das vollautige cavallo gewonnen.

*) aus *ἑλεφάντης*, elephantus, den man altn. fill nach dem pers. fil, pilu nannte, entsprang die benennung des andern großen fremden thiers, des kamels: goth. ulbandus, ahd. olpentâ, mhd. olbente, ags. olfend, altn. ölfaldi, altsl. velbjud, böhm. welblaud, russ. velbljud verbljud, poln. wielbląd, lith. werbludas. daneben gilt böhm. tjawa camelus, dalmat. deva, ungr. teve. der elefant heißt sl. slon, lith. szlapis. elephant selbst leitet Pott aus dem semit. aleph hindi = taurus indicus.

* *) kaum darf das sl. byk taurus verglichen werden.

IV

DIE FALKENJAGD.

Der mensch, wenn er thieren nachstellt, kann dazu des thieres selbst nicht entrathen. dem jäger gesellt sich sein hund, um das wild aufzuspüren, behend zu erreichen und festzuhalten; es ist als gehe kein geschlecht zu grunde, gegen das nicht aus seiner eignen mitte helfer dem feinde auferstehn. Unser alterthum pflag aber nicht allein hunde abzurichten, sondern auch raubvögel zu zähmen, die es in die luft auffliegen und nach der beute stoßen liefs. erst dadurch erreichte die jagdlust ihren gipfel.

Es kann keine edlere jagd ersonnen werden, als wenn der jäger ausreitend durch die wälder den falken auf der hand hielt und den hund vor sich laufen hatte; welches thier auf dem feld oder in den lüften mochte ihnen entrinnen? durch das pulver ist wie der krieg grausamer und unmenschlicher, die jagd tückisch und weniger poetisch geworden: ein feiger schuß erlegt das stolzeste thier aus weiter ferne, das gegen speer und pfeil noch seine letzte kraft aufbieten konnte. Wie wissen die dichter den kühnen flug des falken und seine leuchtenden augen in ihre bilder und gleichnisse zu ziehen:

sie hez ir ougen umbe gân
als der valke ûf dem aste;
ze linde noch ze vaste
hætens beide ir weide. Trist. 11000.

jâ brinnent ime diu ougen sln
 rehte in sime houbet
 alsô eime wilden falkeltn. Mor. 2166.

li oeil estable ne seront,
 ains tornent plus menuement
 quesperviers, quant laloe prent. Méon 2, 189.

els huelhs var en la testa coma falco mudat. Ferabr. 1889.

les ieux vers en la teste comme faucon ramage. Maugis 52^c,

und noch in Ettners hebamme s. 802: die augen, die vormals als die falken hier und dorthin geflogen. *) augenweide, das oculos pascere scheint ganz nomadisch aufgefaßt, da weiden pascere und venari ausdrückt, das altn. beita pastum agere pecus, das schwed. beta (mhd. heizen) venari.

Wie unsere alten gesetze den zeigefinger digitus quo sagittatur nennen, ags. scytefinger, **) hiefs den skalden die hand haukströnd, accipitris litus, strand, auf den der vogel seinen flug senkend sich niederläßt, der held selbst haukstaldr, auf dessen hand oder schulter der habicht sitzt, gramr oder vinr haukstalda daher der könig (Sæm. 220^b 240^a.) unsern jägern stand habicht oder falke auf der linken faust (Döbel 2, 185), a vinstri hendi hefr hann ein hauk (Vilk. saga cap. 244), und in allen bildern der handschriften, die ich einsah, sitzt er auf der linken. wie in den rechtsbüchern und gedichten mit abhauen der rechten hand und des linken fufses gestraft wird, heifst es im spanischen lied von Gayferos

cortenle el pie de estribo, la mano del gavilan,

unter sperberhand muß also die rechte gemeint sein; Nithart aber sagt umgekehrt MSH. 3, 237^b

die hant die muoz er mir hie lân,
 dà der sprenkelohte vogel oben ûfe stât,
 und dar zuo den zeswen vuoz,
 dar an der sporn erklinget,

*) in den serb. liedern ist oko sokolovo (falkenauge) schmeicheltname.

**) ir. ardog, ordog pollex bedeutet den pflügenden finger, weil der daume den pflug faßt, und stammt aus dem ackerbauleben.

was offenbar dem vogel die linke hand anweist. beide hände wechselten also. kaiser Friedrich de arte ven. 2, 42 sagt ausdrücklich: expedit enim quod portitor sciat portare falconem super utramque manum, ut si ventus fuerit a sinistris, portet super dextram, et si a dextris, portet super sinistram, quoniam sic semper apponetur pectus falconis vento. . . . item sunt homines quarundam regionum, qui consueverunt portare falcones in manu dextra et tantum suum modum approbant et aliorum modum vituperant, vgl. 2, 71. Oft trugen auch frauen auf ihrer hand den falken und die jagd empfing dadurch noch höheren reiz, daß sie an ihr theil nahmen.

In den alten sagen unsers volks spielt der habicht eine groÙe rolle. Sigurds habicht setzt sich in ein fenster von Brynhilds thurm, und leitet, als jener ihn aufsucht, den bund zwischen beiden ein (Völsungasaga cap. 24.)*) gleich wichtig erscheint in der sage von Irmanfrid und Iring der über die Unstrut entfliegende habicht (Widukind 1, 10.) die ags. genealogien überliefern einen göttlichen stammhelden Vesterfalena und die alte form eines sächsischen volksnamens lautet Westfalah. Aus des heil. Bonifacius briefen erhellt, daß der könig Aethelbert von Kent falken von ihm begehrte: unam rem praeterea a vobis desidero exhiberi . . . hoc est duos falcones, quorum ars et artis audacia sit grues velle libenter captando accipere et accipiendo consternere solo. und dem könig Athelbald von Mercia schrieb Bonifacius: direximus tibi accipitrem unum et duos falcones. Was aber noch mehr bedeutet, schon in den volksrechten, zumal dem salischen, steht der habicht unter den werthvollen gegenständen, auf deren diebstal besondere buÙe verordnet wird: accipitrem de arbore, de pertica, de intro clavem volare (lex sal. 7), acceptorem involare (lex Burgund. 11), unter den wergeldanschlügen findet sich ein acceptor

*) Randver, zum galgen geleitet, rauft einem habicht alle federn aus, damit anzuzeigen, daß er aller ehre verlustig gehe, wie der vogel des gefieders. Völsungasaga cap. 40.

non domitus und ein acceptor mutatus (jener falco mudat) aufgeführt (lex Ripuar. 36, 11) und was hier commorsus gruarius, heisst in der lex alam. 101 acceptor qui gruem mordet, neben dem qui aucam mordet. die späteren capitularien verfügen: clerici accipitres et falcones non habeant. durch das ganze mittelalter hindurch hielt diese lust der könige fürsten und ritter in Europa an, falkenmeister*) gehörten zu den hofämtern und noch bis auf unsere zeit wurden reihher zur falkenbeize gehegt.**)

Alles läßt auf tiefeingewurzelte, schon im fünften und sechsten jahrhundert langbestehende, nicht erst neueingeführte volksitte schliessen.

Die falkenjagd gehört zu den bräuchen, die unsere vordeltern nicht von den Römern empfingen, sondern bereits vor ihnen kannten, und mit andern rückwärts im osten hausenden völkern gemein hatten.

Weder Römer noch Griechen übten falkenjagd, so bekannt ihnen und von ihren naturforschern beobachtet diese raubvögel waren. sie verstanden es nicht sie zur jagd abzurichten und kein römisches oder griechisches kunstwerk, meines wissens, spielt darauf an.

Eine merkwürdige stelle ist bei Plinius 10, 8, nachdem er die sechzehn arten des habichts aufgezählt hat, fährt er fort: in Thraciae parte super Amphipolim homines atque accipitres societate quadam aucupantur. hi ex silvis et arundinetis excitant aves, illi supervolantes deprimunt, rursus captas aucupes dividunt cum iis. traditum est, missas in sublime sibi excipere eos, et cum tempus sit capturae, clangore ac volatus genere invitare ad occasionem. Simile quiddam lupi apud Maeotin paludem faciunt. nam nisi partem a piscantibus suam acceperere, expansa eorum retia lacerant. bekanntlich muß auch den jagdhunden beim zerwirken des gefällten hirsches

*) Ducange s. v. falconarius.

**) in den weisthümern wird für den habicht des einziehenden herrn, wie für seine winde gesorgt, vgl. 2, 287. 3, 31. 826.

ihr theil hingeworfen werden und so geschah es noch im mittelalter bei den falken. *)

Amphipolis lag im alten Thrakien, wo der Strymon ausmündet, in der sogenannten Macedonia adjecta: thrakische sitte wird auch unter Geten und von da weiter unter Germanen einheimisch gewesen sein. Man könnte sagen, daß Tacitus und Plinius keines falken in der eigentlichen Germania gedenken; doch in ihren nicht einmal vollständig bewahrten schriften sind schwerlich alle beobachtungen niedergelegt, die ihnen zu gebot standen, und von den östlich wohnenden völkern bleibt ihre meldung überhaupt unvollständig. Diese ansicht ziehe ich einer andern vor, auf die man auch verfallen dürfte. es ist allerdings glaublich, daß von Thrakien aus oder von Asien her die ergötzlichkeit der falkenjagd zu den Byzantinern drang und erst von ihnen wäre sie dann im vierten, fünften jh. zu den Deutschen gelangt. wie viel glaublicher, daß es früher schon geschah, im verkehr der Sueven mit Geten, Sarmaten und Skythen, deren große wälder wilde jagdlust nährten. Ducange im gloss. med. graec. hat *ἱερακάρι* falconarius und *ἱερακίται* falconarii aus Theophanes im 24 jahr des Leo, d. h. im j. 740, mit merkwürdigem bezug auf Damas-kus. diese nachrichten reichen in weit spätere zeit, als auf die es hier ankommt. Demetrius, ein arzt aus Byzanz, dessen lebensalter ich nicht bestimmen kann, schrieb ein griechisches buch über die falken; ein Firmicus schon unter Constantins söhnen ist ihm auf jeden fall vorausgegangen. Venantius Fortunatus nennt einen Vectius 'in equis, canibus, accipitribus instituendis nulli secundus', auch Beda in seinem werk de natura rerum gibt darüber lesenswerthe nachricht. Völlig fabel-

*) wenn Plinius hinzufügt: accipitres avium non edunt corda, so behauptet Albertus Magnus in seinem buch über die falken cap. 6 umgekehrt, daß sie zuerst bloß das herz des geraubten vogels fressen sollen.

**) herausgegeben von Petrus Gillius hinter Aelians hist. animal. Lugd. 1562. 8.

haft erscheint, wenn man im mittelalter den ursprung der falkenjagd auf Ulysses*), oder einen aegyptischen könig Ptolemaeus zurückleitet. auf Ptolemaeus beziehen sich einige stellen in des Albertus magnus buch über die falken, namentlich cap. 7: *praeceptum est Ptolemaei regis Aegypti, quod raro teneatur in manu nisi in aurora*; die vorgebliche epistola Aquilae, Symmachi et Theodotionis ad Ptolemaeum regem (bei Albertus magnus und Vincentius bellovacensis) ist, wie man begreift, durchaus verdächtig.***) die Aegypter richteten keine falken, auf ihren zahlreichen bildwerken wären sie sonst gewis oft vorhanden.

Desto sichrer scheint, daß die falkenjagd von früh auf unter Arabern im schwang gieng. kaiser Friedrich 2, 77 legt ihnen ausdrücklich die erfindung des capellus (der falkenhaube) bei: *reges Arabum mittebant ad nos falconarios suos peritiores in hac arte cum multis modis falconum*. Außerdem war und ist sie noch heutzutage bei Tataren, Türken, Persern, Mongolen und Chinesen in übung. arabische und zumal persische dichter gedenken ihrer oft; reisende schildern die gewandtheit und menge der falken in den steppen.***)) Hat im kriege zwischen zwei stämmen ein Beduine etwas unter den feinden zu verhandeln, so ergreift er eine lanze oder einen falken, und ruft zeugen aus, daß er dem schech des feindlichen stammes ein geschenk damit mache; dann darf er im feindeslager so lange verweilen, als es das geschäft erfordert.†)

*) Joann. Sarisberiensis Policraticus lib. I p. 11: *venatica tam terrestris quam aëria quanto solidior tanto fructuosior est. auctorem occupationis suae ab antiquis historiis Ulixem proferunt, qui primus excisa Troja armatas aves attulit Graeciae, quas suavi quodam et grata admiratione videntium in cognati generis exitium animavit.*

**) dubiae auctoritatis est. Schneiders ausg. des buchs von kaiser Friedrich de venatione 2, 106.

***)) Klemms culturgeschichte 4, 213.

†) Kohls Südrußland 2, 148. 230, von der heutigen falkenjagd in der Tatarei ein bericht in der allg. zeitung 1846 s. 1850. lieblingsfalken des chans bei Baktschisarai. Kohl 1, 231.

Sanang Setsen der mongolische geschichtschreiber (s. 61 der schmidtschen ausgabe) erzählt, daß Budantsar, eilfter vorfahre des Tschinggis Chan auf einsamer wanderung am Ononstrom sah, wie ein grauer habicht auf eine ente stiefs; diesen fieng er, richtete ihn ab und gebrauchte ihn zur jagd. Zu Tschinggis Chans vater, der bei einem mongolischen hauptling eingekehrt war, sagt dieser: heint erschien mir im traum ein weißer falke und setzte sich auf meine hand, das ist euer zeichen oder wappen (daselbst s. 63.) Wenn Tschinggis Chan 1162 geboren war, darf man den Budantsar höchstens 300 jahre vor ihm setzen: es ist aber eine unhistorische sage. Im 15 jh. hiefs ein mongolischer stamm Schiwaghotschin, d. i. vogler, falkner, ein mythischer königssohn aus Tibet Schiwaghotschi, vogelsteller (tibetanisch k'ra-pa) dieser stamm scheint derselbe, welcher bei Abulghasi (s. 101 der Kasaner ausg.) den namen Kuschtschy führt, und kuschtschy ist das türkische wort für vogler. in Kokand, Chiwa und Bochara ist es titel der ersten minister geworden. In chinesischen schriftten heisst der falke ing oder hai-tung-ts'ing.

Im sanskrit begegnen mehrere namen für den falken oder habicht: śjenas, d. i. der graue, weiße, wie in serbischen liedern der soko siv (canus) heisst; patri, eigentlich bloß vogel; śasādanas, hasenesser; śakunas oder śakuntas, wie er zumal oft als Indras vogel dargestellt erscheint. doch der abrichtung des falken zur jagd gedenken die quellen nicht: śjenampatā scheint eher die jagd auf den falken als mit ihm auszudrücken.

Unser deutscher jagdvogel ist eigentlich der habicht, unter dessen benennung aber auch falken und sperber begriffen wurden; ich übersche nicht, daß jene meldung des Plinius eben vom accipiter, nicht falco redet. der goth. name wird habuks gelautet haben, nach dem ahd. hapuh, mhd. habech, ags. hafoc, engl. hawk, nnl. havik, altn. haukr, schwed. hök, dän. hög; das dem nhd. habicht zugetretne T ist ungehörig. die Finnen entlehnten ihr haukka, havukka, die Esten haukas. die Lappen hapak; war aber auch das welsche hebog erborgt? dessen irische form seabhac gewährt. es hat allen schein, daß

habuks von haban, hapuh von hapen herstamme, wie accipiter, mlat. acceptor, ja sogar capus (Ducange s. v.) von capere, accipere: es bezeichnet den fangenden, oder wie Ssp. 3, 47 steht kimmenden, klemmenden vogel (vgl. erkrimmen, ungulis rapere Nib. 13, 3.) diese einfache ableitung ziehe ich der verführerischen, von Bopp dargelegten vor, er hält accipiter zu ὠκύπτερος und einem skr. aśupatra, 'dessen bezug auf den habicht erst zu beweisen wäre.

Der sl. ausdruck ist jastreb, poln. iastrzyb, böhm. gestřab, serb. jastrijeb.

Dem litth. wanagas, lett. wannags für habicht, litth. wanagelis für sperber scheint das ahd. wannoweho, wannunwechsel loaficus ähnlich, in Schwaben wannenwäher, wanneweihe, worunter man einen kleinen, für heilig geltenden raubvogel meint, dem wannen an die häuser ausgehängt werden, daß er in ihnen niste: das haus, an welchem er sein nest baue, soll vor einschlagendem blitz sicher sein (Mones anz. 7, 429.) es ist der röm. tinunculus (von tina vas, olla), welchen Columella 8, 8 so beschreibt: genus accipitris tinunculum vocant rustici, qui fere in aedificiis nidos facit. ejus pulli singuli fictilibus ollis conduntur, spirantibusque opercula superponuntur, et gypso lita vasa in angulis columbarii suspenduntur, quae res avibus amorem loci sic conciliat, ne unquam deserant. etwas anders Plinius 10, 37: ob id cum columbis habenda est avis, quae tinunculus vocatur. defendit enim illas terretque accipitres naturali potentia in tantum, ut visum vocemque ejus fugiant. hac de causa praecipuus columbis amor eorum, feruntque, si in quatuor angulis defodiantur in ollis novis oblitis, non mutare sedem columbas. der kleine sperber scheucht den habicht, die befreundeten tauben schützend. Auch das litth. wanagas scheint von wane vannus gebildet; beachtenswerth ist aber, daß die Letten den sperber wehja wannags (heiligen habicht?) nennen, und, ich vermute, unser wlo, wiho milvus den heiligen vogel meint, wie in den alt-böhm. liedern der krahug, krahulec, poln. krogulec, ungr. karoly für heilig gilt und im hain gehegt wird (mythol. s. 640.)

Hiernach mag glaublich sein, daß auch das gr. *ἰέραξ*, *ἰρηξ*, mit der bedeutung accipiter und falco zu *ἰέρος* gehöre, obschon Hesych ein verwandtes *βείραξ* und *βειράκη ἀρπακτική* anführt, ja *κέρκαξ* und *κίρκος* nisus nicht allzuweit abliegen. um so wahrscheinlicher ist es, als ein bestimmter falke sacer hieß, franz. *sacre*, engl. *saker*, welchen Friedrich II buch 2 cap. 22 beschreibt; dieser name wird freilich auf das arab. *saker* (*avis perspicax*), pers. *sonkor* = falco zurückgeführt, und nähert sich jenem skr. *śakunas*; umgedreht aber könnten sie aus dem lat. wort entspringen. wie dem sei, unzweifelhaft muß dahin auch der slavische ausdruck *sokol*“, böhm. *sokol*, serb. *soko*, lith. *sakalas* für falke gestellt werden, der kaum dem lat. *falco*, it. *falcone*, span. *halcon*, franz. *faucon* verwandt ist; ein späteres gr. *φάλκων* gewährt erst Suidas. Im russischen Igorlied entsenden die helden zehn falken (*sokolov*) gegen die schwäne und in den serbischen gedichten erscheint der falke allenthalben. an *sokol* gemahnt in der that die malbergische glosse *sucelino* zu *sparvarius*. lex sal. 7, 4.

Die falkner unterscheiden manigfache arten: für den vornehmsten aller galt der *girofalco*, altfranz. *gerfaut*, ital. *grifagno*, entweder von den weiten kreisen, die er in der luft nimmt (*gyrofalco a gyrando*), oder mit dem deutschen geier, ahd. mhd. *gir* verwandt, geierfalk. Albertus magnus hält den sacer falco für den ersten und läßt dann den *girofalco* folgen, was andere umkehren. Diesen beiden edelsten falken zunächst stand der *montanarius* und *peregrinus* (pilgrimfalke, *faucon pèlerin*), der *lanerius*, *nidasius* (vgl. *nisus*), *ramagius* (franz. *ramage*) und *terciolus* (mhd. *terze terzel*). das sp. *gavilan* bezeichnet sperber, aber auch den abgerichteten. den Angelsachsen hieß der pilgrim *vealhhafof* *vealhafoc* von *vealh peregrinus*, woher sich das altn. *valr* leitet, weder von *falco* noch *vultur*. der *lanerius* kommt auch unter dem mhd. namen *sweimære* vor, von *sweimen* kreisen, jenem *gyrare*.*)

*) *mirotza*, den bask. namen des falken weiß ich nirgend anzuknüpfen.

Leicht geschah es, daß der name auf das ros und den hund übertragen wurde, denen gleiche schnelle und stärke zukam. Dieterichs und Wolfdieterichs rosse hießen Falke und noch heute heißen so windspiele, wie sl. sokol, vgl. canis acceptoricus in der lex Fris. 4, 4.

Sparva bedeutet dem Ulfilas στρουθίων, scheint aber, wie στρουθός für adler und strauß gilt, in den begrif des raubvogels auszuweichen. ahd. sparo passer, ags. spearva, altn. spörr, engl. sparrow, schwed. sparf, dän. spurve, nhd. sperling; dagegen ahd. sparawari, mhd. sperwære, nhd. sperber, it. sparviere, franz. épervier für nisus, schwed. sparfhök, dän. spurvehøg, engl. sparrowhawk, gleichsam auf sperlinge jagend. des sperbers weibchen ahd. sprinzā nisula, mhd. das sprinzelin.

Den Aegyptern war sperber oder habicht (koptisch bak) einer der heiligsten vögel, der in den hieroglyphen vielfach wiederkehrt. ich habe schon anderwärts hervorgehoben, daß das den wind vorstellende bild eines sperbers mit ausgebreiteten schwingen bedeutsam mit unsrer altdeutschen und altnord. anschauung zusammentrifft (mythol. s. 600. 601); hinzugenommen die zeugnisse für die heiligkeit des weihen, wanne-weihen und krahuc wird das hohe alterthum der falkenjagd bei Deutschen und Slaven kaum dem zweifel unterliegen.

V

ACKERBAU.

Allmählich beginnt das unruhige schweifen in friedliche niederlassung überzugehen und ein sattes lachendes grün der wiesen und weiden die breiten furchen in sich aufzunehmen, welche die goldne gabe der göttin zieht:

thaz fruma thie gibûra fuarèn in thia scûra. O. II. 14, 108, wem die erdmutter gnädig ist, dessen acker trägt hundertfältige frucht (fruma), wem die flur versagt, von dem hat jene den blick abgewandt:

οὐδ' εἶδεν αὐτοῦ τὴν ἄλωνα Δημήτρως. Babr. 11, 9. *)

zur erntezeit, sagt eine lithhauische überlieferung hüten sich schnitter die letzten halme zu mähen, denn in ihnen soll die Rugia boba (kornmutter) wohnen, daß er sie nicht schädige, wie das volk in Sachsen der guten frau, der frau Gode oder Harke einen büschel ähren stehn liefs. die mutter war auf dem wagen, mit dem pflug durch die felder gezogen, und das liebe getraide ist ihr heilig, πρὸς φίλης Δημήτρως. Babr. 131, 6. jener erntebrauch hiefs auch 'eine scheune bauen' (mythol. 1211),

*) wo die götter auf der erde lagern, entspriessen blumen und kräuter, Demeter hatte aber bei Iasion auf der dreibrache gelegen (αἰγὴν οὐ λίσσεται καὶ εὐνῇ νεῖω ἐν τριπόδῳ. Od. 5, 127) und dem acker dadurch höchste fruchtbarkeit verliehen.

der acker steht unter gottes verschluß, wer auf dem felde getraide stielt, von dem sagt Östgöotalag s. 43: brytār guzs las (frangit dei seram) und noch heute drückt sich der gemeine mann in Schweden so aus. in Dänmark heißt korn und getraide guds gave, wie bei uns gottes gabe, gottes segn. Hat anhaltende durre die fluren ausgesogen, so rufen die ackerer, indem sie ein naktes mädchen mit wasser besprengen, ersehnten regen herab (mythol. s. 560. 561.)

Der ackerbau, ackergang (Conrads troj. kr. 9751) ist der menschen und rinder werk, βούων, ἀνθρώπων ἔργα bezeichnet ackerland Od. 10, 98. ἀγροὺς ἔχουσιν καὶ ἔργ' ἀνθρώπων Od. 6, 259, ἔργον folglich die eigentliche arbeit Od. 14, 222*), obgleich es auch vom geschäft des spinnens und webens gilt, Od. 21, 350. 352, die der göttin gleich heilig sind. nicht anders war unser arbeit, goth. arbaiþs, ahd. arapeit, alts. arbêd, ags. earfoð, altn. arvidi labor ursprünglich aratio, agri cultura, welche bedeutung ausdrücklich der letztangeführten mundart verblieb: nur darf man arvidi nicht arvinni erklären von vinna laborare, vielmehr B in arbaiþs gleicht dem in hvairban, ahd. P in arapeit dem in huerapan, und beide entsprechen dem lat. V in arvum terra culta; mit goth. arbi hereditas verhält es sich ebenso, dessen erste bedeutung nur die von ager, praedium gewesen sein kann: das grundeigenthum aber wurde vererbt und dieser ausdruck trat in den begrif des erbes über. einfach erscheint die wurzel im altn. ar labor und aratio, fast alle urverwandten sprachen stimmen in ihr für den sinn des ackerns und des geräths unverkennbar zusammen. lat. arare aratio aratrum, gr. ἀροῦν ἄρομα ἄροτος ἄρουρα ἄροτρον, sl. orati oralo und mit aphaeresis ralo**), poln. orać (arare) oracz (ager) radło (aratrum), litth. arti arimmas arklas, lett. art arrajs arkls,

*) in opere faciundo = agro colendo. Cic. Verr. II. 4, 24. auch das russ. pachat', böhm. pachati, poln. pachacé bedeuten arare und laborare.

**) nicht anders serb. ratar f. oratar (arator), böhm. poln. rolnik f. orolnik, böhm. ratag, poln. rataj ackerknecht.

irisch ar (ploughing) arach (plougshare) ardhamh (ploughox), oireamh arator, welsch arad (aratrum) cornisch aradar, bretagn. arazr alazr. das goth. verbum lautet arjan arida, ahd. erran arta, alts. erian eride, altn. erja ardi und yrja urdi; zugleich erscheint noch ahd. die starke form aran iar, mhd. arn ier. nur im sanskrit und zend tritt die wurzel nicht so deutlich vor, man müste denn skr. irá, altgr. ἔρα, ahd. ero, welche terra bezeichnen (mythol. s. 229) unserm erde, goth. airþa, ahd. ērada ērda, ags. eorde (vgl. yrdling arator), altn. iörd gleichzustellen und alle aus dem stamm ar zu entleiten befugt sein. sicher überweisen darf man ihm ahd. art aratio, artōn arare colere habitare, woraus mhd. nhd. die abgezogene bedeutung von cultus modus indoles natura hervorgieng; ags. eard solum habitatio habitus, gesondert von eorde im vocalischen wie consonantischen laut.

Näher zu betrachten sind die namen des geräths. aratrum und ἄροτρον stimmen gänzlich, zunächst steht das welsche und cornische arad aradar; im altn. ardr gehört das letzte R der flexion (gen. ards, nicht ardrs); alts. erida aratrum; dem sl. oralo ralo radlo radlo gleichen lith. arklas arkls, deren K ans ir. arach reicht, aber die lith. sprache liebt es einzuschalten (vgl. auksas f. ausas.) wegen des altsl. vollen oralo läßt sich ralo nicht aus radere leiten (dies entspringe denn selbst aus aradere), Ducange hat mlat. ralla für radula ῥάλλα, und lat. rallum war eisen des pflügers: purget vomerem subinde stimulus cuspidatus rallo. Plin. 18, 19.

Der Rigveda hat aber ein wort aritra, welches schif und ruder ausdrückt; scharfsinnig stellt Kuhn auf, daß es jenem aratrum ἄροτρον entspreche und auch altn. ár remus, ags. áre, engl. oar, schwed. åra, dän. aare dahin gehöre, deren aller vocallänge freilich noch zu rechtfertigen wäre. das meer wird vom schif wie die erde vom pflug gefurcht (sulcus = aqua remigando fissa, sulcare = navigare), im alterthum geschehen heilige, feierliche umzüge mit beiden durch das land, der erde fruchtbarkeit zu erflehen (mythol. 5. 243.) Wenn nun für aratrum ahd. pfluoc, nhd. pflug, nld. ploeg, altn. plögr,

schwed. plog, dän. plough, engl. plough (altengl. plow) gelten, und man weiß, daß die anlautende PF, P der undeutschheit verdächtig sind; so scheinen diese wörter entlehnt aus sl. ploug'', russ. plug'' böhm. pluh, poln. plug, litth. plugas, alban. *πλῦλας*, obgleich sehr früh, da schon die lex. Roth. 293 sagt: si quis plouum (al. ploum plonum) aut aratrum alienum scapellaverit, vgl. Ducange s. v. ploum plovum; Gothen und Angelsachsen blieb der ausdruck noch fremd. aber er schließt sich dem skr. *plava navis*, gr. *πλῆρες* an, und muß ursprünglich schif bedeutend der wurzel plu zufallen, die in unsrer sprache bereits FL annimmt. Plinius 18, 18 vom vomer redend überliefert: non pridem inventum in Rhaetia Galliae, ut duas adderent alii rotas, quod genus vocant planarati, wozu man jenes lesart plonum hält. berührt sich aritra mit skr. *ara* = *rota*? auch das franz. charrue geht über in den begriff des wagens; aber planaratum könnte einfach sein aratrum planum?

Das goth. wort lautet höha, wofür auch ahd. huoho gemutmaßet werden darf, weil sich huohili aratiuncula vorfindet, genau wie ahd. suoili suoli auf suol suhol führen, das dem ags. syl sul sulh = aratrum entspricht und noch im provinziellengl. sull fort dauert. sulh aber scheint das lat. sulcus, die pfluggezogene furche und sulhian arare folgert sich aus sulhung aratio. schwieriger schien die abkunft von höha huoho; Kuhn hat das skr. *kōka* ermittelt, welches wolf bedeutet, weil in den veden auch *vrka*, ein anderer bekannter name des wolfs (goth. *vargs*) sich auf den begriff aratrum angewandt findet. nemlich *vrka*, wolf, *lupus* bezeichnen zerreißer und der pflug zerreißt die erde, ja im sanskrit heißt er ausdrücklich noch *godarapa*, erdzerreißer. ein lettisches räthsel sagt: *lahzis tupp tihrumā*, dselses kurpes *kahjā* (der bär sitzt auf dem felde mit eisenschuhen am fuß) und meint wiederum den pflug.

Für diese ansicht, sollte sie im einzelnen bedenklich bleiben, streitet mächtig, daß auch unser alterthum pflug und schif als lebendiges wesen dachte. wie das schif haupt, hals und schnabel (vgl. *ῥέπρονος*) empfängt und als pferd oder schwan die flut durchschneidet, darum auch angeredet wird

(gramm. 3, 434), tritt ähnliches ein beim pflug*). so ist ahd. die rede von pfluoges houbit und zagal, noch heute von pflughaupt und pflugsterz, schwed. ploghufvud plogstjert, dän. ploughoved plougstiært, engl. ploughneck (collum aratri) plougstilt ploughtail, nnl. von ploeghoofd ploegstaart, mnl. von 'des ploeghes staert' Minnenlop 2, 666.

Es mag aber bald ein gehörntes, bald ein wühlendes thier gemeint sein. MSH. 3, 213^b heisst es: 'den pfluoc begrifen bi dem horn', und das ahd. geiza keiza für stiva gemahnt an geiß oder bock, noch heute soll man im Argau die pflughandhabe nennen geiß. des erdwühlenden ebers erwähnen unsere sagen (myth. s. 632. 975)**) und die serbische thierfabel läßt das schwein mit seinem rüssel ackern (Reinhart CCXCI), porca, die aufgewühlte erde scheint nach porcus oder porca genannt, wie furicha nach farah***); des Festus deutungen taugen nicht. vielleicht daß in vollständiger französischer thiersage (Renart branche 22) der wolf pflügte, dann hätten wir vollends den vřka oder kóka. den Litthauern bedeutet plunksna (feder) des pfluges gabel, er ist also vogel, vielleicht hahn, der wiederum in den märchen pflügt (mythol. s. 929. 975), im Renart dem ackerbauenden wolf zur seite steht. Ich will mich nicht übereilen und sulcus für verwandt mit sus, ὤλεξ αἰλαξ εἰλάνα mit ἑῖ; halten; Varro meint von vomer: ita dictum quod terram erutam utrinque vomat, und es wäre nah dabei an ein thier zu denken, doch hat vomer langes O, vomere kurzes. aber auch Plutarch leitet ἑῖ; ἑῖ; von ἑῖ; ab: des erdaufwühlenden thieres rüssel habe ersten anlaß zum pflug gegeben†). noch jetzt heisst bei uns

*) wenn Conrad troj. kr. 9742 sagt 'den pfluoc wisen', so gilt dies verbum auch sonst von personen, nicht von sachen.

**) eine malb. glosse diramni für poreus deutet Leo 1, 75 erdwühler.

***) die sl. brazda, russ. borozda, poln. brozda entfernen sich von prase porosja prosię.

†) der eber galt unserm alterthum für ein tapferes edles thier, dessen zeichen helm und schild schmückte (mythol. 195), dem Odinn selbst die schlachtordnung, die svinfylking (caput porcinum, acres

in einzelnen gegenden der leichte pflug schweinsnase, in England pigs nose und sollte nicht das altn. hali cauda sich berühren mit skr. hala aratrum? Ihres dialectlexicon gibt al für hal cauda und aratrum leve, alā = halā für arare.

Andere benennungen des pflugs und seiner theile stehn gramm. 3, 415. 416 aufgezählt. ihren eigenthümlichen pflug nennen die Litthauer žagrė, was man dort zoch verdeutscht. haken (uncus) poln. böhm. hak ist der räderlose pflug, mit dem man hin und wieder das land bearbeitet; es soll wendischer brauch sein, der name klingt deutsch. den Finnen heisst der pflug atra (est. adder) ahra aura, die handhabe auran kurki, auran perä, sonst sahra, das pflugeisen vannas (wie keula vannas, prora navis). ir. ceachta aratrum, vomer. bask. goldea und bostortza.

Den Skythen war ein goldner pflug und joch noch glühend vom himmel niedergefallen (Herod. 4, 5) und nach der reihe nahten ihm ihre königssöhne. In einer unsrer volksagen läst sich eine glühende egge vom himmel suf die erde, und an der stelle wird eine kirche gebaut (Emil Sommers sagen no. 65) viel bedeutsamer muß jedoch erscheinen, daß in unsern weisthümern, wie durch schwurf oder kolterwurf, d. h. wurf mit der pflugschar gesetzliche weite ermittelt wird (1, 483. 2, 456. 587. 721. 3, 30. 309), einigemal ausdrücklich mit heißer pflugschar geworfen werden soll. im Langenfelder weisthum (2, 594) heisst es: und wo der gefangne des dorfs ein einwohner wäre, sol man für sein thür an den gatter einen heißen kolter legen und soweit damit könnte geworfen werden, sol man das gericht stellen und ihn richten; diese bestimmung wiederholt sich im weisthum von Olzhem (2, 597) und von Scheuren (2, 599.) sie wäre sinnlos, wenn sie sich nicht auf uralte überlieferung gründete, die ich unmittelbar wage mit jener skythischen zu verknüpfen. glühend oder heiß gefordert

cuneiformis) abgesehn hatte (mythol. s. 122.) solchen eberkopf bildete auch der Alamanne Butilin (Agathias 2, 8), wie die röm. kriegskunst den mauerbrecher aries nannte. krieg und ackerbau weisen thiere.

wird die *schar*, das will sagen *funkelneu*, wie sie eben geschmiedet wurde, da zu allen heiligen dingen neues geräth nöthig war, weshalb auch 1, 483 gesagt ist: mit einem neuen seche. man muß aber zugleich an das gottesurtheil denken, nach welchem barfuß über glühende pflugscharen geschritten werden soll (rechtsalt. s. 914); die alte heiligkeit des ackerwerkzeugs bricht allenthalben durch. Noch im mittelalter wurden silberne pflüge und schiffe als abgabe dargebracht (mythol. s. 52, 243. weisth. 1, 624. 2, 648. 659. 730. 731. 3, 853), ein delphisches orakel sprach von ἀργυρέα εὐλάνα εὐλάξειν (Thuc. 5, 16.) König Hugons goldpflug stand unentwendbar auf den äckern, er selbst leitete ihn alljährlich durch die flur (rom. de Charlemagne p. 12, 13.) Wenn das volk sich seinen heerführer oder herscher auserwählt, treffen ihn die boten auf dem felde pflügend, damit soll angezeigt sein, daß des landbauers erste arbeit auch ihm heilig bleibe: aranti quatuor sua jugera in vaticano, quae prata quinctia appellantur, Cincinnato viator attulit dictaturam, et quidem, ut traditur, nudo plenoque pulveris ore. Plin. 18, 4; Quinctius ab aratro ad dictaturam arcessitus. Liv. 3, 26 vgl. Cic. fin. 2, 4. Den Gothen wurde geweissagt, daß Vamba (ventriosus?) ihr könig sein solle:

y lo habian de hallar arando cerca de la Andalucía,
con un buey blanco y sereno, y un prieto en su compañía,

wie um die neugegründete stadt furche gezogen ward; der ackernde stier gilt für heilig*). Als feierliche gesandtschaft dem Přemysl das herzogthum in Böhmen übertrug, lag seine hand am pflug, und das feld wo er ackerte hieß seitdem königsfeld; andere melden er habe auf eisernem tisch der pflugschar eben sein mahl eingenommen. Auch Marko, der Serbenheld ackert und festigt den pflug an den nagel (Vuks gloss. 346)
uze Marko ralo za krtschalo.

Bei der huldigung in Kärnten mußte der herzog den graurock

*) die septem triones bilden das heilige gestirn, triones für teriones oder nach Varro 7, 74 terriones, boves arantes, valentes glebarii.

mit rauher jägertasche, worin brot, käse und ackergeräth lag, anziehen und einen hirtensab in hand halten (RA. 253.) Unsern Heinrich überrascht die wahlbotschaft beim vogelstellen, diese sage entstammt noch der hirtENZEIT, aus der ackERZEIT die römische von Seranus: *serentem invenerunt dati honores Seranum, unde cognomen.* Plin. 18, 4.

Ich lenke wieder ein. das gebaute land heisst mit großer übereinkunft lat. *ager*, gr. *ἀγρός*, goth. *akrs*, ahd. *achar*, ags. *ācer*, altn. *akr*, schwed. *åker*, dän. *ager*, ohne zweifel aus *agere* *ἀγειν* hergeleitet*), deute man von der bewegung des pflugs, dem antrieb der rinder, oder dem bloßen thun, das ein bauen ist, *ἔργον* und arbeit. den deutschen sprachen mangelt schon das verbum, außer der altn. aka ök. allen romanischen aber fehlt das lat. *ager* und wird ersetzt durch das allgemeine *campo camp campus*, nur im landmaße findet sich mlat. *acra*, franz. *acre*, wie die *tenuis* zeigt aus deutschem acker geborgt, eben darum scheint ir. *acra*, gal. *acair* entlehnt. anders urtheile ich vom böhm. *auhor uhor*, serb. *ugar*, die brachacker, *ager proscissus* bedeuten und kaum zu *ager* gehören, vielmehr zu *uhoreti* abbrennen (neugereutetes land, *novale*).

Poln. *rola*, böhm. *role*, ich denke wieder mit abgeworfnem anlaut statt *orola orala* von *orati*. sonst gilt *pole*, ursprünglich *campus*, auch für *ager*. ihm entsprechen finn. *peldo*, est. *pöld*, lapp. *pälto*, walach. *holda*, alts. *folda*, ags. *folde*, altn. *fold*, die deutschen wörter mit dem sinn von *solum terra humus*; an *folda* reiht sich aber *feld campus*. daraus wage ich zu folgern: den Deutschen verblieb der nomadische begriff von *folda* und *feld*, während Slaven *pole*, Finnen *peldo* bereits zu gebautem land wurde. die Deutschen haben also früher acker

*) wie gleich einstimmig (mutmaßlich goth. *vagns*) ahd. *wakan* *currus*, nhd. *wagen*, ags. *vāgen*, engl. *wain*, altn. *vagn*, skr. *vahana*, lat. *veha vehela vehiculum*, gr. *ὄχος ὄχουα*, lith. *vežimmas*, poln. *woz*, böhm. *wuz wozu*, sämtlich von *vigan*, skr. *vah*, lat. *vehere*, gr. *ἐχέω*, lith. *weszi*, sl. *vesti*, poln. *wieść*. derselben wurzel gehört goth. *vigs*, ahd. *wēc*, lat. *via*.

gebaut und ihr wort, das ihnen mit Griechen und Römern gemein war, nicht verloren.

Wenn die Litthauer den acker laukas nennen, lett. lauks, pr. laukas; haftete im russ. lug'', böhm. luh, ahd. lōh, ags. leáh, engl. ley, lat. lucus wieder die ältere bedeutung von aue wiese wald weide, und ähnliche schlüsse werden statthaft. neben laukas litth. dirwa, lett. druwa für ackerland.

Wir gelangen zu einem merkwürdigen ausdruck. brache brachfeld ist uns das in ruhe liegende ackerfeld, der ungebaute acker, brach liegen heisst ungepflügt liegen: mhd. sîn bû in brâche lac. Diut. 2, 250, folglich anger ungebrâchet, der angebaute acker (fundgr. 2, 143. 149 auf Maria bezogen*). ahd. aber bedeutete prâcha aratio, prâchôn proscindere terram; wie ist dieser anscheinende widerspruch zu lösen? prâcha war nicht volle pflügung, blofs aratio prima, wobei der acker in schollen gebrochen ward, ohne dafs man ihn ausstellte; nachdem er zwei jahre getragen hatte, blieb er in solcher ruhe das dritte liegen. ruhte er längere zeit, mehrere jahre hindurch, dafs ihn unkraut dorn und gesträuch erfüllten, so kehrt er wieder in weide und wald zurück, unsere weisthümer sagen: er trägt dorn und distel, oder, das erste jahr soll er dorn und distel tragen, das ander jahr soll man den wolf darüber laufen lassen. hub neuer laubwuchs sich zu baumes höhe, konnte ein joch rinder sich im gesträuch bergen, so wurde das land wieder markmäfsig, wie es vor dem ersten reuten gewesen war (rechtsalt. s. 92. 93. 525): das alte hirtentrecht erwacht.

brâche stammt her aus brechen scindere; auch das mlat. ruptitius oder fractitius ager sind aus rumpere frangere gebildet; fractitius kürzte sich ins franz. friche, terre friche. brach liegen hiefs mhd. auch 'in egerden ligen' kindh. Jesu b. Hahn 95, 62, brach liegen lassen 'en egerde län' MS. 2, 229^b, agri egerden sind agri inculti. Oberlin 275 mlat. agri vegri. egerde scheint ahd. ágierida. gleichviel ist das nhd. driesch

*) den Skalden ist troda terra culta, subacta zugleich femina.

liegen, und drieschen bedeutet brachen; es scheint ahd. drisk ternus oder trimus, was auf denselben dreijährigen umlauf der ackerzeit weist*). Mich dünkt, brache und driesch, die nach zwei jahren anbau im dritten eintreten, hängen zusammen sowol mit dem uralten jährlichen wechsel der äcker (arva per annum mutant, in annos singulos gentibus, quantum eis et quo loco visum est, attribuunt agri atque anno post alio transire cogunt) als mit dreifelderwirtschaft, die alles ackerland in drei wechselnd brach liegende theile absondert.

Altn. hiefs brachland trād pascuum (trieb und trät) oder troða (nicht trôða) terra subacta, troðarlægi ager quiescens a cultura, von troða calcare, conculcare, goth. trudan, ahd. trētan. schwed. trāda ager cessans, vervactum, trāda agrum, qui superiore anno quieverat, proscindere, trādestock aratrum minus (jenes al oder hal), weil es zum brachen nur leichteren pflugs bedarf.

Franz. aufser jenem laisser en friche, laisser en jachère (altfranz. à gaskiere. Méon 1, 108), en repos. älter ist das lat. vervactum, quod vere semel aratum est.***) der ital. ausdruck lautet maggese, maggiatica, von maggio, wie unser brachmonat den juni bezeichnet. sp. tierra baldia oder barbecho (vervactum) und herial. russ. prilog, poln. przylog, böhm. přiloh; auhor ugar wurden vorhin erwähnt. wendisch smaha. litth. pudimas, lett. papuwa, papua.

Mit allgemeinem ausdruck nennen wir die ausgestellte und geerntete frucht das getraide, ahd. gitragidi, mhd. getregede, gleichsam die zahme, in des menschen hände gekommne frucht, wie die zahmen thiere den wilden entgegen stehn. lat. frumentum, fruges; mlat. bladum, blavum, it. biada***), biava, franz. bled, blé, ags. blæd, sl. plod; ir. arbhar, vgl. lat. arvum;

*) jene νεῖος τρίπολος (Il. 18, 541) war den Griechen driska und bràcha.

**) gegensatz: ager restibilis, qui restituitur ac reseritur quotannis, contra qui intermittitur a novando novalis. Varro 5, 39.

***) und gern im pl. biade oder grani, franz. grains, wie finn. jyviä (die körner).

böhm. obilj, sl. obilje pinguedo, abundantia, wie arvina zu arvum gehört; lett. labbiba, von labs gut, die güte, das liebe getraide.

Auch hier sollen die hauptarten des getraides durchgegangen werden, wie bei den thieren schwankt der ausdruck zwischen einzelnen.

Das goth. hvaiteis verdeutscht Joh. 12, 24 σῖτος, vulg. frumentum; ahd. hueizi triticum, frumentum, siligo; alts. huête triticum; ags. hvæte triticum, frumentum, altn. hveiti, mhd. weize, nhd. waizen, nnl. weit, engl. wheat, dän. hvede schränken sich auf triticum ein. leicht fällt hvaiteis zu hveits albus, hueizi zu hulzi, wie ais zu eisarn, êr zu isarn; genau gleicht litth. kwêtys, lett. kweeschi und das sicher entlehnte lapp. hveit. aber auch gr. σῖτος, sl. shito, böhm. žyto, poln. żito, sämtlich den allgemeinen begrif frumentum ausdrückend, liegen nahe, sei nun skr. śvêta albus anzuschlagen, oder sl. shiti vivere, so daß der sinn wäre lebensmittel, vivres (vgl. nachher quake). Eigen ist nnl. tarwe triticum, nd. tarve; es könnte nebst triticum, sp. trigo der wurzel tero trivi tritum gehören (Benfey 2, 261) und mehlkorn (far) bezeichnen, vgl. triturare. Gr. πυρός, syrakus. σπυρός liefse sich zu σπεῖραι stellen, doch die gemeine form bestärkt sl. p'iro ὄλυρα far, slov. pira gerste, böhm. pyr quecke, triticum repens, lett. pūrji puhri winterwaizen, mit übertragung des namens auf ein schlechteres getraide oder gar unkraut. Kuhn hält zu πυρός die skr. wurzel pusch nutrire, Puschan den gott des ackerbaus, πῶα gramen für πόσα. da böhm. pyr auch glühende asche bezeichnet, wäre verwandtschaft mit πῦρ möglich, obschon dies kurzen, πυρός langen vocal zeigt (aber auch unser fiuri langen), und die goldne saat der Ceres könnte wie feuer glänzen. pschenitza, die russ. benennung des waizens, böhm. pšenice, poln. pszenice scheint gleich dem alts. penik, nhd. fenich fench aus lat. panicum ableitbar; nahe liegt russ. pscheno milium, böhm. pšeno, poln. pszono*). ganz ab steht finn.

*) milium ist eigentlich sl. proso, das verwandt scheint mit ahd. hirsī,

nisu triticum, est. nisso, auch finn. vehna. ir. breachtan triticum vielleicht verwandt mit breach humulus, insofern beide dem bierbrau dienen.

Was wir vorzugsweise korn nennen, die roman. sprachen gleich allgemein grano grain, ist der rocken ahd. rocco roggo ags. ryge, engl. rye, altn. rugr, schwed. rog, råg, dän. rug, nnl. rogge, mlat. rogo, welsch rhyg, litth. ruggei, lett. rudsi, russ. rosh', böhm. rež gen. rži, poln. reż, rży, ungr. rozs, finn. ruis, ruvis gen. rukiin, est. rukki rügga rōa, welche große einstimmung oft auf erborgung beruhen mag. Lat. siligo, woher gr. σιλήγιον, sommergetraide, zu unterscheiden von secale, it. secale, franz. seigle. secale war den Römern erst spät bekannt geworden und eine geringe frucht, auf die sie einen allgemeinen ausdruck anwandten, der von allem geschnittenen getraide gelten kann; rührt aber secale von secare, so leitete auch böhm. rež auf řezati, poln. rzezać, schneiden, obgleich die zischlaute etwas abweichen, vgl. poln. rżany = żytni und rżysko stoppel. Die frucht scheint aus dem Norden in den Süden gedrungen zu sein, wo der waizen vorherrschte. da jenes russ. rosh, finn. ruis im Nordosten noch weiter um sich greift und nicht allein bei Morduinern ros, bei Tschermischen rsha, rusha angetroffen wird, sondern mit vorgesetztem vocal bei Vogulen orosh, bei Ostjaken arūsh, bei Tschuwaschen irasch, bei Samojeden arish, unter Tataren aresh orosh, selbst unter Zigeunern rozo (Pott 2, 280); so liegt hier ein uraltes wort vor, in dessen wurzel gar nicht mehr einzudringen ist. wahrscheinlich gehört ῥυζα reis mit hinzu, der im skr. vrihi hieß, in unsern ahd. glossen aber auch durch arawiz verdeutscht wird, was sonst pisum, cicer bedeutet: pisum scheint ursprünglich malbare frucht.*) welche getraidearten gr. ὄλυρα und lat. arinca sind, weiß ich nicht.

nhd. hirse, weil P und K (was sich hernach in Hlaut verschob) tauschen dürfen, vgl. πύραρος κύαμος bohne. lett. ehrski, litth. soros, gr. κίχρεας.

*) von pisum, franz. pois, engl. pl. pease, ist sowol cicer, cicera,

Goth. *baris* gen. *barizis*, gr. *κριθή*, ags. *bere*, engl. *barley*, altn. *barr*, gen. *bars*, Sæm. 51^b allgemein frucht, alle von bairan, wie lat. *far* von *ferre*, gen. *farris* (für *farsis* = *barizis*?), in *farina* einfaches R, wie in *fero baira* und *bere*. altn. *bygg*, schwed. *bjugg*, dän. *byg*, von *byggja colere*, gebaute frucht. ahd. *gersta*, mhd. nhd. *gerste*, nnl. *gerst garst*, ags. *gerst*, engl. *grist*; wie wir schon bei *πυρός* auf *πέα* geleitet wurden, läge auch hier das nährnde gras, ags. *gārs* nicht ab, und S erschiene wesentlich; doch volleren anspruch haben *hordeum fordeum ordeum*, sp. *ordeo*, it. *orzo*, franz. *orge* und *κριθή* (nach Benfey 2, 197 für *κριθή*), *hord* = *gert*, S eingeschaltet (wie in *kunst brunst munst*); vgl. bask. *garagarra*. sp. *cebada*, von *cebar nutrire* und *cibo nahrung*. skr. *java*, bald als *frumentum* und *triticum*, bald *hordeum* aufgefaßt, pers. *jew*, entspricht dem litth. *jawai frumentum*, finn. *jyvā granum frumenti* (pl. *jyviā frumentum*) wie dem gr. *ζέα ζειά* (vgl. skr. *jugam*, lat. *jugum*, gr. *ζυγόν*) aufs haar, zugleich zeigt litth. *jauga* scheune die verwandtschaft zwischen *hordeum* und *horreum*, *granum* und *granarium* (*grenier*): es sind häuser für frucht und gerste. sl. *jatsch'men'*, russ. *jatschmen'*, slov. *jazhmen*, serb. *jetschmen*, poln. *ięczmien*, böhm. *gečmen* führt sich zurück auf die wurzel *jasti edere*, poln. *ieśdź*, böhm. *gjsti*, und entspricht dem altn. *æti* (von *eta*), welches Sæm. 51^b neben *bygg* und *barr* steht; damit stimmen ferner ir. *joth* (in der alten sprache *ith*), welsch *yd hyd*, bretagn. *ed* für korn, getraide, gleichsam *res edules edulia*. litth. *mėžei*, lett. *meeschi* scheint mit der bierbereitung in zusammenhang. *ἀκιστή* soll auf Cyprus die gerste geheissen haben, vielleicht wegen ihres spitzen barts? vgl. *acus ἀκίστρα* und *acus aceris spreu*. finn. *ohra*, est. *ohrad*

ahd. *chichuria*, mhd. *kicher*, als *ervum*, *ervilia*, franz. *ers*, *erviliers*, ahd. *araweiz* (noch b. Hans Sachs *erbeifs*), nhd. *erbse*, ags. *earfe*, nnl. *ervet*, altn. *erta*, gr. *ερβια* und *ερβια* der art nach unterschieden. mit der sache scheinen uns diese namen von Römern zugebracht.

ohher, ich zweifle ob zum ir. *orna earn* gehörig. Zuletzt gedacht sei der beiden synonyme *lagastafr* und *hnipinn* im eddischen *Alvismál*, die nicht anders als *bygg barr vaxt æti* den begrif der frucht insgemein hervor heben, nicht auf gerste einschränken. *lagastafr*, sonst auch dichterischer name des meers, drückt das wie wellen, wenn seine ähren schwer geworden sind, wogende getraide aus, und *hnippinn* entweder gekrümmt, unter last der ähre gebogen, oder die gebundne garbe, merges, altn. *hneppi*, dän. *knippe*.

Ahd. *haparo habaro avena*, alts. *havoro*, altn. *hafri*, schwed. *hafre*, dän. *havre*, mhd. *habere*, nhd. *haber* (*hafer* ist unhochdeutsch), nnl. *haver*, unverkennbar alle mit der schwachen form aus *hafr caper* geleitet, also das gemutmaſte ahd. *hapar* bestätigend. die frucht muß also bezug auf bock oder schaf haben, sei es daß das thier dem haber (vielleicht einem ähnlichen unkraut) nachstellt, oder vormals damit gefüttert wurde*), *haparo* ist des *hapar* speise. hierzu stimmt mancherlei, einmal *αἰγίλωψ* windhaber, *αἰγίπιρος* ziegenwaizen und daß *βρόμος* (umgestellt *βρόμος*) sowol haber als bocksgestank, *caper*, *hircus* bedeutet; zwar pflegt man letzteres *βρῶμος* zu schreiben. nicht anders verhalten sich finn. *kauris caper* und *kaura avena*, est. *kara kaer*; ir. *caor ovis*, *coirce avena*, welsch *keirk*, um so deutlicher die syncope der labialis in *kauris*, *caor*. nun erklärt sich auch russ. *oves*“, böhm. *owes*, poln. *owies* gen. *owsa avena* neben *owce owca ovis* und litth. *awizos*, lett. *ausas avena* neben *awis ovis***); walach. *ovesu avena* ist den Slaven abgeborgt. ob ags. *āte āta avena*,

*) heute das pferd; schwed. *hestakorn* = *avena*; wie den gaul der haber sticht, könnte er auch den bock. ein sprichwort lautet: den bock auf die haberkiste setzen. Simrock 1180.

**) aus *avena* folgt, daß die lat. sprache für *ovis* ursprünglich *avis* sagte, sie liebt aber das O auch in *novus novem* skr. *navas navan* und vielen andern, und unterschied *ovis* von *avis* vogel, die früher, sobald man ausgefallne consonanten herstellt, ganz anders unterschieden waren.

engl. oat pl. oats irgendwie einem solchen thiernamen begegne, steht dahin, *āta* wäre ahd. *eizo* und Graff 5, 788. 1, 541 hat die eigennamen *Eizo Eizā*. Lat. it. sp. *avena*, franz. *avoine*, nnl. *evene* fügen sich leicht zu *ovis*; wenn franz. *averon folle avoine* bedeutet, scheint es zurückzuführen auf *haveron* und deutsches *havre*, das die Franzosen auch in *havresac* aufnahmen. baskisch heisst *haber oloa*.

Jenes allgemeine korn, goth. *kaurn* und durch alle deutschen mundarten gehend, ist auch im lat. *granum*, ir. *gran*, sl. *zr'no*, böhm. *zrno*, poln. *ziarno* vorhanden, empfängt aber im litth. *žirnis*, lett. *sirns* die eingeschränkte bedeutung *pisum* (erbskern.) *pisum*, *πίσον*, ita dictum quod semper pisitur antequam coquatur, führt uns auf *pisere pinsere*, skr. *pisch conterere* und *pèschana handmühle*. gr. *πίσσειν pinsere*, *πιτσάνη*, *χόνόρος*. eben dahin leitet auch *žirnis*.

Specifisch unterschieden von sl. *zrno* ist *shr'n'v'* *mola*, serb. *shrvanj*, böhm. *žerna*, poln. *żarna*, litth. *girna* (wofür der pl. *girnos* bräuchlich), lett. *dsirnis*, goth. *qairnus*, ahd. *quirn*, alts. *quern*, ags. *cveorn*, engl. *quern*, altn. *qvörn*, schwed. *qvarn*, dän. *qværn*. da nun sl. *Z* und *SH* tauschen (*bozi boshe*, *mozati moshio*), dürfen litth. *Z* und *G*, goth. *K* und *Q* ähnlichem wechsel unterliegen, und *kaurn zrno žirnis*, die frucht, der sie malenden mühle *qairnus žerna girna* unmittelbar verwandt sein, wie bereits Benfey 2, 128 korn kern *qairnus* zusammenstellt. *) *granum* und *grando* hagelkorn vermitteln sich aber in *χόνόρος* (für *χρόνός*?) und im ags. *grindan molere*, mhd. *grien arena*, nhd. *grand*, das kies und graupe bedeutet; skr. ist *dhsri terere molere*, *dhsirna tritus*. Älteste mühlen waren handmühlen und tretmühlen, wie sie poln. *żarna*, engl. *quern* noch heute bezeichnen.

mola, *μύλος μύλη* **), ahd. *muli*, ags. *mylen*, engl. *mill*,

*) lat. *verna* aus *querna* zu deuten würde ich wagen, läge nicht der begrif des heimatlichen (*vernaculus*) zu stark darin. der malende knecht entspräche der malenden magd, *ἀντιόχ*.

**) fiel von *ἀλέω M* ab? vgl. *ἀλέω μύλη* per. Buttm. lexil. 1, 195.

altn. mylna, ir. meile, welsch melin, russ. mel'nitza, böhm. mlyn, poln. mlyn, litth. malunas, ungr. malom gehn vorzugsweise auf die wassermühle, und die wurzel molere, malan (praet. mōl, starkformig), mljeti, malti breitet sich weit aus, sie zeigt in melo, altn. miöl farina, malma melm arena, malmen terere, ahd. mulian alle vorhin wahrgenommenen begriffe. wie in farina far kann in qairnus die wurzel kaurn liegen, während melo miöl aus malan, triticum aus terere erwachsen, oder ist es gerathner auch korn, das malbare, malmbare aus mutmaßlichem qairnan = grindan molere fließen zu lassen? ir. finde ich bro (gen. bron, pl. brointe) für handmühle.*)

Auch diese übersicht der nothwendigsten und ältesten ausdrücke des ackerbaus lehrt, den worten wie den vorstellungen nach, gemeinschaftlichen ursprung der völker.

Wie unmittelbar nah stehn sich arare, aratrum, ager im lateinischen griechischen keltischen und deutschen. zwar für aratrum ist goth. arþr, ahd. aradar nicht mehr aufzuzeigen und altn. ardr um wenigens ungleich, dagegen späteres pfluoc plogr vielleicht von Slaven und Litthauern eingedrungen oder so uralt, daß es der lautverschiebung entgieng. diesen Slaven und Litthauern mangelt das dem ager entsprechende wort, aber orati arti besitzen sie und für aratrum einstimmig die ableitung mit L oralo ralo arklas = arlas, welches L auch in sl. rola für ager gefunden wird. mola molere zeigt sich fast allenthalben. granum korn zrno žirnis wieder bei Römern Deutschen Slaven Litthauern, ῥείρας. wenn es dasselbe, weicht in der form ab. ebenso lucus lōh lug laukas.

Lateinisch und deutsch erscheinen arvum arbi, porca

*) hier noch ein beispiel vom sinnlichen reichthum einiger sprachen. was wir stoppeln nennen, ahd. stuphilōn, lat. stipulae, stupulae, die auf dem acker nach geschnittner frucht stecken bleibenden enden des halms, unterscheidet der Litthauer: jawēna ist stoppel von getraide überhaupt, ruggiēna vom roggen, kwētena vom waizen, mezēna von gerste, awizēna von haber. der Lette sagt ruggaji, meeschaji, ausaji; sirnaji von erbsenstoppeln, grikkaji von buchwaizen.

furicha, sulcus sulh, far baris, hordeum gersta. darunter stimmen auch zwei zum gr. κριθή und ὄλξ.

Deutsch slavisch und litthauisch sind qairnus žerna girna, hvaiteis shito kwétys, wiewol für die identität von shito zweifel bleiben, es neigt sich mehr zu σῖτος, wie sich vielleicht pira und πυρός fügen. slavisch und altn. stimmen in jatschmen und æti, wozu sich kelt. jed ed ioth gesellt, wie bladum*) und plod sich erreichen. eigenthümlich stände nord. bygg bjugg, doch wie hätte der allgemeine sinn des worts ausge-
dehntere verbreitung gehindert?

Finnisches peldo ist alts. folda wie sl. polje; die finn. namen der fruchte weichen ab, ausgenommen jyvā granum und ruis, das aber fast überall hin reicht. in kaura haber avena treffen seltsam die begriffe zusammen, nicht die wörter, in avena und owes auch das wort.

Mit dem sanskrit offenbart sich urverwandtschaft hier seltner als bei der viehzucht und das ist natürlich. die ausziehenden hirten hatten noch manches gemein, wofür die späteren ackerbauer schon besondere wörter wählen musten**); aber daß dabei Römer und Griechen gewöhnlich schon Deutschen und Slaven gleichstehn, das spricht für sehr frühe mit-
auswanderung der beiden letzten. dennoch bleiben java jawai ξεία, kōka hōha huoho wichtige ausnahme, so wie, wenn die wunderbare analogie allen zweifel besiegen kann, aritra aratrum ἄροτρον, plava πλοῖον plugas. seien die Germanen im großen noch lange hirten gewesen, sie müssen gleich den Skythen von sehr früher zeit an das himmlische pfluggeräth gekannt haben. Tacitus legt unter allen deutschen stämmen zumal den Aestiern ackerbau bei.***)

*) welsch ist blawd, bretag. bleüd farma, ir. blodh zerriebenes, zerstäubtes.

**) kenner der persischen sprache mögen über akar = ager entscheiden, ob es entlehnt sein könne.

***) frumenta ceterosque fructus patientius quam pro solita Germanorum inertia laborant.

Grundlos erzeugt sich die von Niebuhr 1, 93 aufgestellte behauptung, daß wörter, welche ackerbau und sanfteres leben betreffen, im latein und griechischen einstimmen, alle zu krieg und jagd gehörenden gegenstände unter den Römern mit un-griechischen wörtern bezeichnet werden. namen der waffen, von denen ich hier nicht handle, gewähren, weil ihrer die menschen nie entrathen können, grössere manigfaltigkeit, doch ebenwol einleuchtende beispiele der urgemeinschaft, und für das wild, von dem die hirten wie von ihrem vieh kunde nahmen, waltet sie noch entschiedner. auch weichen lateinische und griechische namen des getraides gerade meistens ab, wie schon O. Müller Etr. 1, 17 anmerkt. anfängliche verwandtschaft blickt in dieser oder der andern sprache immer durch, das kann nicht verwundern, daß sie unter den hirten grösser war, als unter den ackerbauenden und je weiter die völker sich gegenseitig entfernten stufenweise abnahm. Pflügen und malen haben Deutsche und Slaven weder von einander noch von Römern und Griechen erlernt, aber neue arten des getraides, vollkommnere weisen der ackerbestellung mögen durch mittheilung dahin und dorthin, früher oder später verbreitet worden sein.

VI

FESTE UND MONATE.

Erst unter ackerbauenden völkern ordnen sich gottesdienst und zeitabtheilung; auch die nomaden haben ihre götter denen sie opfer darbringen, und die gestirne des himmels prägen ihnen den wechsel der tage, monate, jahre ein; aber von der besitznahme heimatlicher stätten scheint haushalt der frauen und einföhrung der meisten göttinnen abhängig, auf die ercheinungen des ackerbaus läßt sich regelmässige wiederkehr der zeiten am natürlichsten anwenden. wenn auch kriegler das andenken ihrer siege feiern, so hat nur der friede die ruhe und stätigkeit der feste geheiligt. die mehrzahl aller feste gehört offenbar den wünschen und freuden des ackermanns.

Unsere vorfahren nannten ein fest uoba, gleichsam cultus, von uoban celebrare, exercere, colere*), wie es scheint auch era (mythol. s. 26. 720.) deutlichen bezug auf wiederholung der zeit haben ahd. itmali festivitas, solemnitas, ags. edmæle, vom goth. mæl tempus, und ags. heahtid, altn. hâtid, mhd. hōchgezit, nhd. hochzeit, alts. hōgetidi, oder blofs tidi, wihtidi.

*) solemnitas nicht zu solere, vielmehr, wie Festus lehrt, zum osk. sollo = lat. solum, gr. ὅλον, welchen skr. sarva entspricht, lat. saluum und servare nah verwandt sind, wie unser goth. hails, ahd. heil integer und hailjan servare.

sl. god, godina, böhm. hod tempus, annus und dann auch festum, solemnitas, zumal in der pluralform godi wie tidi. ἑορτή, jon. ὁρτή. vielleicht verwandt mit ἑσός, wie Od. 21, 258 ἑορτὴ ἀγνὴ verbunden steht. lith. szwentė, lett. šwehtki heiligertag. Dunkler ist das lat. festum, das zu feriae = fesiae gehört wie fasti, nefasti zu fari, nefarius, man vergleicht sl. basn' fabula; diese fasti waren gerichtstage, feriae feiertage, an welchen die arbeit ruhte, daher ist unser feier und feiern, schon ahd. fira, firōn geborgt. Den ältesten ausdruck bewahrt uns bloß die goth. und ahd. mundart, goth. dulþs ἑορτή, dulþjan ἑορτάζειν, ahd. tuld festum, solemnitas, neomenia, rētuldi exsequiae (goth. hraiṵadulþeis?) tuldan celebrare, agere, tuldlih solemnitas, tulditac tulditago dies festus, mhd. dult (für tuld, tult) Servat. 2871. 3293. MS. 2, 74^b die dult behalten Mar. 160, 27. begēn 161, 32. 162, 13. dultac dies festus. fundgr. 1, 106. das wort hat sich heute noch unter dem volk in Baiern und der Schweiz erhalten, es ist dabei weder an goth. þulan, ahd. dolēn pati, tolerare, die in der consonanz abstehn, noch an verstümmelung des lat. indultum, gleichsam concessio principis (cod. theod. III. 10, 1. IV. 15, 1) vel ecclesiae zu denken, wie schon jener ahd. bezug auf den neumond oder die todtenfeier darthut. auch hindert die anwendung auf kirchenfeste nicht, daß es im heidenthum entsprungen sei, ich weiß aber seine wurzel, die hoch ins alterthum hinauf reichen muß, noch nicht aufzudecken.

Im höchsten alterthum scheint das jahr nur in drei theile zu zerfallen, die Inder unterschieden entweder vasanta frühling, grischma sommer, śarad regenzeit, oder nach dem ältesten commentator der veden: grischma, varscha regenzeit, hēmanta winter, anderwärts sogar sechs zeiten, aus deren doppelung die zwölf monate entspringen. die Griechen: ἔαρ frühling, ἔρως sommer, χειμὼν winter, aber schon bei Homer Od. 11, 192 ist dem ἔρως noch ἐπύρως angefügt. große einstimmung findet statt zwischen hēmanta und hima kälte, zend. zima, sl. zima, lith. žiema, lett. seema, χειμα und χειμά. ir. gamh, geimbre, lat. hiems: die it. inverno, sp. invierno, franz.

hiver sind nach hibernus wie giorno, jour nach diurnus gebildet; ein deutsches wort hätte mit G anzulauten. zu vasanta gehörig scheint sl. wiosna wesna (frühling), lith. wasara sommer, lat. ver, wenn es für ves steht. das römische jahr zählt vier theile ver, aestas (verwandt mit aestus), auctumnus, hiems.*) ἔαρ, den Boeotiern nach Hesychius γίαρ, scheint vergleichbar dem ir. earrach, sl. iar, gar (frühling) wie dem goth. jēr annus, ahd. jār. Ulfilas gibt Marc. 13, 28 θερος durch asans, wo es ihm ernte, θερισμός, ahd. aran bedeutet und dem lat. aestas gleicht, wir wissen also nicht gewis, ob er neben vintrus auch sumrus kannte, was nach der durchdringenden analogie aller unsrer sprachen zu erwarten stände. Diese beiden vintrus und sumrus scheinen auf dem gegensatz einer uns besonders eigenthümlichen personification zu beruhen, und ersten blicks den verwandten sprachen fremd. näher zugesehn bricht aber die analogie, zumal mit keltischer sprache durch. sumrus, ahd. sumar, ags. sumor, altn. sumar ist das ir. samh (sol aestas) und samhra (aestas),**) welchem geimhra (hiems) wie dem sumrus vintrus gegenüber steht. vintrus nemlich muß früher gelautes haben qintrus, verhält sich also wie goth. qainōn zu ahd. weinōn, qiman zu lat. venire, qius zu vivus, quattula, quacara (Pertz 2, 793) zu wahtula (coturnix) oder die ahd. schreibung Quiliperht Quolfwin für Wiliperht Wolfwin; unsere gleich der lat. sprache tilgt den kehl laut vor dem V gern, goth. vaurms lat. vermis entspringen aus qaurms quermis, umgekehrt behauptete sich im lat. hiems H. qintrus tritt mit geimhra χεῖμα hēmanta hiems žicma zima auf gleiche reihe, und N mit anschluss des T (wie in hund hunt canis) für M begegnet wie in venire und qiman. Unser alter name des frühlings ahd. lenzo, nhd. lenz, nml. lente, ags. lencten. lengten (vgl. ahd. langiz) tritt dem sl. ljeto, leto (aestas) nahe, welches in den begrif von jahr jēr = ἔαρ und iar rückt, wie

*) finn. talvi, lapp. talve hiems, finn. kesä, lapp. kese aestas, wobei mir pers. chezân herbst einfällt.

**) berührt sich finn. suvi (aestas) est. su "

auch welsch blwydd frühling, blüte, blwyddyn jahr, bretagn. bloaz, bloavez, ir. bliadhain jahr ausdrücken. goth. aþn, ataþni (annus) gehören zu ἔτος, wie finn. vuosi (annus) zu jenem sl. wiosna (aestas.) lauter überraschende und grossentheils unbestreitbare analogien.

Des Tacitus wichtige meldung, an der ich früher mit unrecht gezweifelt hatte, enthält, daß zu seiner zeit die Germanen auch nur drei jahrszeiten unterschieden: hiems et ver et aestas intellectum ac vocabula habent, auctumni perinde nomen ac bona ignorantur, er sagt es, nachdem er ihnen eben zwar getraidebau, aber noch keine gärten zugesprochen hat. obst und wein reifen beträchtlich später als getraide, nach deren einföhrung wird auch der ahd. name herpist, ags. hearfest, altn. haust verwandt, oder wenn das wort schon in anderm sinn gangbar war, auf diese zeit bezogen worden sein. *) noch heute pflegt man herbst ausschliesslich von obst und weinernte, nicht von getraide zu gebrauchen, der deutsche feldbau lag also im ersten jh. unsrer zeitrechnung noch danieder und beschränkte sich auf die cerealien. **)

Bei eintheilung des jahrs gieng das alterthum am natürlichsten von den sonnenwenden aus, d. h. dem höchsten oder tiefsten stand, den die sonne jedes jahr, indem sie sich niederwärts oder aufwärts wendet, einnahm. so zerfällt das jahr in zwei gleiche hälften, sommer und winter, die mit Johannistag und weihnachten anheben. beide hälften nochmals zerlegt ergeben sich vier haupttheile, welche gedrittheilt zusammen zwölf nicht völlig gleiche zeiträume bilden und das ganze jahr abschliessen. Die beobachtung der wiederkehrenden mondwechsel liefs dagegen die tage des jahrs in dreizehn zeiten absondern, welche den unmittelbar vom monde selbst geleiteten

*) ich habe zu herpist ἄρπος und καρπίζω gehalten; könnte in haust RF syncopiert, das V aus F entsprungen sein? das anlautende H in haust, höst scheint gegen die herleitung aus ougest, augustus. irisch heisst der herbst fomhar.

**) goth. asans ahd. aran meint getraideernte, messis, nicht vindemia, ich denke auch alts. beo bewod, nnl. bouw, erst Kilian hat winbouwt.

namen der monate führten, der auf jene zwölf zeiten des sonnenjahrs nicht gerecht war. hieraus entsprang ein widerstreit zwischen zwölf perioden der sonne und dreizehn desmonds, wobei allmählich die sonne siegte, der mond aber den von ihm gegebenen namen durchsetzte.

Über das indische jahr sind zwölf lebendig gedachte Aditjas, söhne des Aditi und der Kasjapa, eingesetzt,*) welche unter besondern namen aufgeführt die einzelnen mondhäuser beherrschen; auf diese weise sollte sonnenzeit sich mit der desmondes einigen. die namen der monate werden aber nicht von diesen Aditjas, sondern von den sternbildern, in welchen der vollmond eintritt, entnommen, und ich enthalte mich sie herzuschreiben, da ohnehin grofse abweichung stattfindet; am schlufs des capitels sollen die volksmäfsigen, aus einer zerlegung des jahrs in sechs theile hervorgehenden monatsnamen der Inder mitgetheilt werden. von den übrigen pflegt ein einziger monat kaumudi nach kumuda lotus zu heifsen, gleichsam lotusmonat; alle monate beginnen etwa nach der mitte der unsrigen.

Unter den griechischen stämmen hub das jahr verschiedentlich entweder mit sommersonnenwende, wintersonnenwende oder herbstnachtgleiche an, abwechselnd begannen die monate zwischen dem 21 und 24 tag der unsrigen. alle monatsnamen lauteten einfach, die jonischen auf -ιός, die übrigen auf -ιος. ihre manigfaltigkeit, wie neuere untersuchungen dargethan haben, mufs auf volksfeste zurückgeführt werden; ist ein göttername darin enthalten, so handelt es sich um ein fest zu seiner ehre, und niemals scheint der name blofse naturschilderung zu gewähren; er sollte dem volk die wiederkehr des heiligen festes einprägen.***) ich theile hier nur die monate des attischen jahrs mit, welche vom sommer anhebend ungefähr den beigefügten unsrigen entsprechen:

*) auch in einem märchen des pentamerone 5, 2 treten die zwölf monate als brüder leiblich auf, und einzelne monate heifsen noch heutiges tags unter dem volk brüder oder mann und frau.

**) K. Fr. Hermann über griechische monatskunde. Göttingen 1844.
Theodor Bergks beiträge zur griechischen monatskunde. Gießen 1845.

- 7 Ἑκατομβαιῶν vom rinderopfer,
 8 Μεταγείτνιων, für Ἀπόλλων μεταγείτνιος,
 9 Βοηόρομιῶν von der βοηόρομία zu Theseus ehre,
 10 Πυανεψιῶν (Κυανεψιῶν) vom bohnenfest für Apollon,
 11 Μαιμακτηριῶν für Ζεὺς μαιμάκτης, wüter,
 12 Ποσειδεῶν.
 1 Γαμηλιῶν von der γαμηλία zu Heras ehre,
 2 Ἀνξεστηριῶν von dem blumenfest,
 3 Ἐλαφηβολιῶν von der hirschjagd, für Artemis,
 4 Μουνυχιῶν für Ἄρτεμις μουνυχία,
 5 Θαργηλιῶν von den Thargelien für Apollon,
 6 Σκιροφοριῶν vom schirmfest für Athene.

einige dieser namen mögen älter sein, als die zerlegung des jahrs in zwölf monate war, alle weisen auf einfache feste zu ehren olympischer götter, vorzugsweise des Apollon und der Artemis, der zwillingsgeschwister, von welchen die gaben des ackers und des waldes abhiengen; auch bei der Artemis feier mangelte nicht die waizenähre (Herod. 4, 33.) dem Ἀπόλλων Πορνόπιος galt bei asianischen Aeolern auch ein Πορνόπιων, und Ἐλαφηβολιῶν hieß anderwärts geradezu Ἀρτεμισιῶν. Aber wie die feste selbst verschoben sich die namen der monate, die Boeotier legten ihren Βούκατιος auf die winter-sonnenwende, während zu Athen die βουφόνια der sommer-sonnenwende zufielen,*) woher der name Ἑκατομβαιῶν. Πόκιος in Amphissa bezog sich auf die schafschur (πόκος.)

Wenn etwas den abstand römischer sitte und sprache von der griechischen lehrt, so ist es die beinahe gänzliche verschiedenheit der lateinischen monatsnamen. Ihr jahr vom merz (ungefähr der frühlingnachtgleiche, wie niemals in Griechenland) beginnend, nannten sie die vier ersten und beiden letzten monate von göttern, nach Mars Maja Juno Janus Februus (oder Februa) den Martius**) Majus Junius***) Januarius

*) Böckh C. I. 1, 733^a.

**) wie der gr. Ἄρειος oder Ἄρης nach Ares.

***) ob Junius aus Junonius gedeutet werden darf? ich will darauf zurückkommen.

Februarius; Aprilis zog man fehlerhaft auf die griechische Aphrodite und schon Varro 6, 33 will ihn lieber deuten quod ver omnia apperit, gleichsam aperilis, wie den Neugriechen der frühling ἀνοιξις eröffnung heisst; es könnte einen verschollnen helden oder göttlichen beinamen Aper oder Aprus gegeben haben. in Januarius Februarius weist die abweichende bildung -arius ungleichzeitigen ursprung. vom fünften bis zehnten monat wurde blofs gezählt: quinctilis*) sextilis september october november december, und auch unter ihnen steht das -ber der vier letzten ab von dem -ilis der beiden vorausgehenden, welches vielmehr zu aprilis stimmt. dazu tritt nun, daß auch quinctilis und sextilis aussterben und Julius, Augustus benannt werden, angeblich nach Julius Caesar und Octavius Augustus, welche beide die zeitrechnung berichtigten und als vergötterte fürsten dem monat ihren namen verleihen durften. Suetonius sagt es ausdrücklich**), ein späteres zeugnis legt Macrobius (Saturn. 1, 12) ab. Sueton lebte schon 150 jahre nach Caesar, 100 nach August, und mir kommen zweifel ein, ob er und die zu seiner zeit verbreitete ansicht nicht irre, in Julius und Augustus nicht alte volksthümliche namen, die längst vor Caesar und Octavius bestanden, erneuert seien? Es fällt schon auf, daß gleichzeitige schriftsteller unter Caesar und August jener namengebung geschweigen, und sollten Tiberius, Caligula, Claudius, Nero dem einmal gegebenen beispiel folgend nicht nach gleicher ehre gestrebt und mindestens versucht haben, ihre namen den übrigen zahlmonaten aufzudrängen? in Kleinasien, namentlich zu Aphrodisias gelangte unter römischer herrschaft die schmeichelei allerdings dahin.

*) vgl. Procop de bello goth. 1, 24.

**) im Caesar 76: decerni sibi passus est appellationem mensis e suo nomine, und im Octavius 31: in ejus (anni) ordinatione sextilem mensem e suo cognomine nuncupavit, magis quam septembrem, quo erat natus. sagenhaft verschieden Festus: Julium, quod eo mense dicitur Julius natus. Caesar hieß Julius dem verbreiteten julischen geschlecht nach.

nach den monaten *Καيسάριος*, *Ἰουλίης*, *Σεβαστός* auch einen *Τιβέριος* und *Τραιανός* in den calender, allein für ganz andere monate aufzunehmen, als die ihnen zu Rom gebührt hätten. sollte aber ein gr. *Ἰούλιος* so hoch hinaufsteigen, daß er jenen alten Julius vor Caesar beweisen könnte? bedeutsam fällt der cyprische *Ἰουλος* in die zeit vom 22 dec. bis 23 jan.*), er könnte den Römern nach Julius dem großen heros heißen, von dem das ganze priesterliche geschlecht bis auf den dictator selbst stammte. der name Augustus, passend von augere, wie auctumnus abgeleitet**), dem litth. *auksztas*, goth. *auhuma* entsprechend, wird als kaisertitel durch gr. *σεβαστός* wiedergegeben. zu diesen gründen soll hernach noch ein anderer für uns bedeutsamer treten. Sehr wahrscheinlich besaßen ursprünglich auch september october november december andere namen als die zählenden, und man dürfte überhaupt schließen, daß zahlen angewandt wurden um einer jüngern vom merz anhebenden jahrsrechnung sicherheit zu verleihen, während die ältere, zuletzt wieder siegende den januar an die spitze der wintersonnenwende stellte, was schon aus der benennung selbst hervorgeht, da Janus den reigen der uralten götter anführt und auf der schwelle (*janua*) des jahrs steht.

Für unsere deutschen monatsnamen ist der abgang eines gothischen calenders unersetzlicher verlust, wie schon der eine glücklich gerettete *jiuleis* (november oder december) lehrt, und dazu *‘fruma jiuleis’* darbietet, dem wir alsogleich im ags. *‘forma geola’* begegnen; welche bedeutsame einstimmung.

Höchst wichtig wird uns die von Beda († 738) in der schrift *de temporum ratione* cap. 13 gegebne nachricht, welche ich hier, mit benutzung mehrerer texte, einschalte.

De mensibus Anglorum. antiqui autem Anglorum populi (neque enim mihi congruum videtur aliarum gentium annalem observantiam dicere, et meae reticere) juxta cursum lunae

*) K. Fr. Hermann a. a. o. s. 64.

**) die deutungen bei Sueton Oct. 8 und Festus *‘ab avium gestu gustuve’* taugen nichts, also *‘ab auctu’*, was jener billig voranstellt.

suos menses computavere, unde et a luna, Hebraeorum et Graecorum more, nomen accipiunt. siquidem apud eos luna mona, mensis appellatur monath, primusque eorum mensis, quem Latini Januarium vocant, dicitur Giuli, deinde Februarius Solmonath, Martius Hredmonath, Aprilis Eosturmonath, Majus Thrimilci, Junius Lida, Julius similiter Lida, Augustus Veodmonath, September Halegmonath, October Vintirfyllith, November Blotmonath, December Giuli eodem quo Januarius nomine vocatur. Incipiebant autem annum ab octavo calendarum Januariatum die, ubi nunc natale domini celebramus, et ipsam noctem nunc nobis sacrosanctam tunc gentili vocabulo Modraneht, id est matrum noctem*), ob causam ut suspicamur, ceremoniarum, quas in ea pervigiles agebant. Et quotiescunque communis esset annus, ternos menses solares singulis anni temporibus dabant, cum vero embolismus, hoc est XIII mensium lunarium annus occurreret, superfluum mensem aestati apponebant, ita ut tunc tres menses simul Lida nomine vocarentur, et ob id annus thrilidus cognominabatur habens quatuor menses aestatis, ternos, ut semper, temporum caeterorum. Iterum principaliter annum totum in duo tempora, hiemis videlicet et aestatis dispertiebant, sex illos menses, quibus longiores noctibus dies sunt, aestati tribuendo, sex reliquos hiemi. unde et mensem, quo hiemalia tempora incipiebant, Vintirfyllith appellabant, composito nomine ab hieme et plenilunio, quia videlicet a plenilunio ejusdem mensis hiems sortiretur initium. Nec abs re est, si et caetera mensium eorum nomina quid significant interpretari curemus. menses Giuli a conversione solis in auctum diei, quia unus eorum praecedit, alius subsequitur, nomina accipiunt. Solmonath dici potest mensis placentarum, quas in eo diis suis offerebant, Hredmonath a dea illorum Hreda, cui in illo sacrificabant, nominatur. Eosturmonath, qui nunc pascalis mensis interpretatur, quondam a dea illorum, quae Eostre vocabatur, et

*) mir fallen dabei Heimdalls neun mütter ein (Sæm. 118^{a. b.} Sn. 106 Laxd. 392), also das fest seiner wunderbaren geburt.

cui in illo festa celebrabant, nomen habuit, a cujus nomine nunc paschale tempus cognominant, consueto antiquae observationis vocabulo gaudia novae solemnitatis vocantes. Thrimilci dicebatur, quod tribus vicibus in eo per diem pecora mulgebantur*). talis enim erat quondam ubertas Britanniae vel Germaniae, e qua in Britanniam natio intravit Anglorum. Lida dicitur blandus sive navigabilis eo, quod in utroque illo mense et blanda sit serenitas aurarum et navigari soleant aequora**). Veodmonath mensis zizaniorum, quod ea tempestate maxime abundant. Halegmonath mensis sacrorum. Vinterfyllith potest dici composito novo nomine hiemiplenium. Blotmonath mensis immolationum, quod in eo pecora, quae occisuri erant, diis suis voverent. gratia tibi, bone Jesu, qui nos ab his vanis avertens tibi sacrificia laudis offerre donasti.

Unter diesen ags. namen beziehen sich Solmonath, Hredmonath Eosturmonath Halegmonath Blotmonath ausdrücklich auf heidnische feste, zwei derselben sogar auf die göttinnen, welchen opfer dargebracht wurde; wogegen bei Giuli Lida Thrimilci Veodmonath Beda blofs an eigenschaften denkt, die der jahrszeit in ihnen zustehn, Vinterfyllith (vgl. goth. fullips myth. s. 672) blofs winterseintritt ausdrückt. Unzusammengesetzt erscheinen nur Giuli Lida Thrimilci, und sicher sind sie schon darum uralt, Vinterfyllith ist zusammengesetzt und alle übrigen schleppen sich mit angehängtem monath. Giuli entspricht genau dem goth. Jiuleis, spätere ags. denkmäler ziehen die schwache form Geola vor und unterscheiden die beiden monate dieses namens und die beiden Lida durch vorgesetzte adjectiva: se forma Geola, se äftera Geola, se ærra, äftera, und wenn einschaltung statt findet þridda Lida. Thrilidi fürs schaltjahr gleicht dem Thrimilci. Allmählich aber

*) wie auf dem *τρίπολος* dreimal im sommer gepflügt und geerntet wurde.

**) Beda hat im sinn ags. *lide*, engl. *lithe* blandus, mitis, ahd. *lindi* und *lidan* navigare, transfretare, altn. *lida*, die windstille auf dem meer legte man erscheinungen der götter bei.

scheinen einzelne namen zu veralten oder werden absichtlich durch neue vertreten: Hredmónað durch Hlydmónað, Thrimilci schon durch das lat. Majus, ærra Lída durch Searmónað, Seremónað, (mensis aridus), áftera Lída durch Medemónað, Hálegmónað durch Hearfestmónað. außerdem mag, seit uralter zeit, der sechste monat midsumor, der zwölfte midvinter heißen. Ich will sie alle zur übersicht aufstellen*).

- 1 áftera Geola
- 2 Solmónað
- 3 Hredmónað. Hlydmónað
- 4 Eosturmónað
- 5 Thrimilci Majus
- 6 ærra Lída. Searmónað. midsumor
- 7 áftera Lída. Medemónað
- 8 Veodmónað
- 9 Hálegmónað. Hearfestmónað
- 10 Vinterfyllað
- 11 Blótmónað
- 12 forma Geola. midvinter.

Finden im jahr dreizehn monate statt, d. h. ist der achte se þrida Lída, so muß nun Veodmónað die neunte, Hálegmónað die zehnte stelle einnehmen und schon aus diesem verhältnis begreifen sich verschiebungen der namen. Ohne zweifel gab es außer den bisher angeführten namen bei einzelnen stämmen noch besondere, Vihtrædes dōmas, deren bekanntmachung im j. 696 erfolgte, geben zu eingang an 'sextan dāge Rugernes', so daß Rugern roggenernte auszudrücken scheint, von rug ryge secale und ern messis, und entweder august oder september bezeichnete. auch hier zeigt die abwesenheit von mónað einen uralten namen an**).

*) in dem offenbar aus Beda fließenden verzeichnis des chron. Bernoldi (Pertz 7, 395) ist vimirfrillith verlesen aus vintirfyllith.

**) längst herrschen in England die römischen namen, doch allgemehaftet bis auf heute yule zur bezeichnung des weihnachtsfestes und die gemeine volkssprache wird sich auch noch andere namen

Unsere ahd. monatsnamen überliefert Eginharts bekannte stelle. Karl der groſse, der nicht gleich Caesar und August an der zeitrechnung regeln konnte, suchte mindestens die unter seinen völkern vielfach schwankende benennung zu berichtigen: mensibus enim juxta propriam linguam vocabula imposuit, cum ante id temporis apud Francos partim latinis partim barbaris nominibus pronunciarentur. die kirche und der verkehr mit Romanen hatte längst römische namen eingeschwärzt, neben welchen also noch einheimische heidnische galten, wahrscheinlich gefügere, als die umschreibungen, welche Karl an deren stelle vorschlug oder, wenn sie schon früher im gebrauch waren, beibehielt; seinen eigennamen mit in die reihe zu setzen (worauf ihn Sueton hätte führen können) darauf verfiel weder des königs einfacher sinn, noch späterhin seines volks. die namen lauten wie folgt:

1	Januarius	Wintarmânôth
2	Februarius	Hornung
3	Martius	Lenzinmânôth
4	Aprilis	Ostarmânôth
5	Majus	Winnemânôth
6	Junius	Brachmânôth
7	Julius	Hewimânôth
8	Augustus	Aranmânôth
9	September	Widemânôth
10	October	Windumemânôth
11	November	Herbistmânôth
12	December	Heilogmânôth*)

unter ihnen scheint bloß Hornung ganz echt und alt, ôstarmânôt würde kaum geblieben sein, hätte die kirche nicht lange

nicht haben nehmen lassen, so findet sich barleymonth für september (= nnl. evenmaand), Verstegan nennt barnmonad, was dasselbe sein wird. Brocketts glossary of northcountry works hat s. 89 hagmena für december.

**) etwas strenger hochdeutsche formen dieser namen in den schlettstädter glossen bei Haupt 5, 327, namentlich wnnimânôth, hovimânôth, aranomânôth, witemânôth, windemânôth, herbistmânôth.

schon den heidnischen namen für das christliche fest geduldet; im zehnten monat steckt dennoch das lat. vindemia, wofür die ahd. sprache auch sonst wintemôd und im verbum windemôn = vindemiare verwandte. winnemânôt scheint weidemonat, von winni vinna pastus, das auch wunna lautete, goth. vinja, mit dem nebensinn der wonne und freude (vgl. s. 17. 29), wie unsern minnesängern der mai überall den frohen eintritt des sommers, die sommerwonne andeutet. zweifelhaft sein kann der neunte monat, den Angelsachsen hiefs der achte oder neunte veodmônað, den Beda aus veod zizania erklärt, alts. wiod, mnl. wede, nnl. wiede, sonst wildhaber, ags. vilde âte, ein um diese zeit auf dem acker schiefsendes oder getilgtes unkraut; fränkisch sollte wiodmânôth geschrieben stehn, weder withu noch witu taugen. Sichtbar werden durch Karls namen, abgesehn von ihrem geschlepp, die vier jahrszeiten schlecht geschieden, da zwischen herbist wintar und lenzo jedesmal nur ein monat gerückt, sommers anfang gar nicht ausgedrückt ist. Die älteren vor Karls zeit geschriebnen glossen überliefern keine monatsnamen; reganmânôt (Graff 2, 795) scheint nur verdeutschung des lat. mensis defluus, obwol einzelne hss. Eginharts ihn auch für november verwenden. daß andere formen wie brächôt, houwôt wenigstens in Baiern und Schwaben längst üblich waren, lehrt mit sicherheit deren späterhin anhaltende dauer. Zu den ags. monaten stimmen allein Ostarmânôt Widemânôt Herbistmânôt Heilagmânôt, beide letztere an anderer stelle und auf zwei verschiedene monate erstreckt, da die ags. namen demselben zukamen. Hornung bedeutet spurius filius, adulterinus, illegitimus und muß aus irgend einer symbolischen anwendung des worts horn auf diesen begrif fließen, also cornutus aussagen. ich würde ans himmelszeichen des widders (altn. hyrningr) denken, in das aber die sonne erst am 20 merz tritt.

Wann zuerst die fremden römischen namen oberhand nahmen, läßt sich nicht bestimmen, es muß sehr frühe geschehn sein, da bereits Eginhart sie voraussetzt. keronische glossen des achten jh. gewähren marceo für martius, jüngere

des eilften merze meje aberelle, was auf ein früheres aprilio, aprileo majo schliessen läßt: immer schwacher form, aus LI entsprang LL in abrelle.

Bei den mhd. dichtern finde ich fünf monate ziemlich oft genannt, die sieben übrigen fast gar nicht. jene sind hornunc Walth. 28, 32. hornunges wetter. Helmbr. 1200; merze Walth. 46, 30; aberelle MS. 1, 20^a 2, 31^b 94^b 183^a Lanz. 8787. abrille Parz. 96, 12; meige meie allenthalben (eine Cass. hs. von 1445 gibt dem juni merkwürdig: ander meige) ougeste MS. 2, 176^a vgl. ougestheiz Parz. 3, 9. ouwest Iw. 3058 (BDb ougest) owest Livl. chr. 9672.

Januar februar juni juli september october*) november december sind aber in den gedichten unerhört, in prosa stehn folgende namen. für jan. in glossen, die beinahe mhd. sind (Graff 2, 795), jarmānet, in einer urk. von 1313 (schweiz. gesch.forsch. 1, 71) barmanoth, was vielleicht bērmānot mensis apri? Hartm. von Fritzlar zweimal (bei Pfeiffer 1, 73. 91) volborne volborn oder volbor, nemlich hartmānd 91, 1 muß ihm dec. sein, so daß hārtmānd volborne hornunc merze auf einander folgen; volrot in Mones anz. 6, 436 vollrat bei Oberlin 1686 ist jedoch december. eine hs. aus dem anfang des 15 jh. hat hardemaint für jan., spurkel für februar**), eine oberhess. urk. von 1315 spurkel für febr. Retmānet für febr. oder merz (mythol. s. 267) klingt bedeutsam an den ags. Hredmōnað. juni juli heißen brāchhoz (urk. von 1291. Schmid schw. wb. 89) brāchot (Zellweger n^o. 76. 82. 107^a. 1341. 1344. 1373) brachet (Anshelm 1, 166. 394) brochat (Justinger 58. 133) hoewat (Augsb. urk. a. 1330 MB. 33^a, 545)

*) octember in Hahns Tit. 3277 (auch im alten druck) vgl. altfranz. witembre (a. 1283. Heelu cod. dipl. s. 425) und serboktomber.

**) henneberg. archiv 1, 76, woraus ich das ganze verzeichnis heretze 1 hardemaint, 2 spurkel, 3 merze, 4 aprilie, 5 mey, 6 bra-maint, 7 heumaint, 8 aust, 9 evenmaint, 10 herfst, 11 alrehilgen-maint, 12 sant Andreismaint. das alles scheint niederrheinisch.

houwots (urk. von 1240. Böhmers reg. n°. 3801)*) howacz (altd. bl. 2, 197) hüwet (Anshelm 1, 79) heuet, heuget (Schm. 2, 133.); aber auch die zusammensetzungen bráchmât (Diut. 1, 399) hoimanod (urk. von 1404. 1405 bei Zellweger n° 164. 165.) ougest = august wird zwar von herbest = sept. gesondert (Livl. chr. 9673), oft aber begreift derselbe name beide: in den tzweyen augsten (Muglen bei Kovachich s. 4), der ander ougst (Mones anz. 8, 496) = sept., der erste herbstmonat (Zellweger n° 191 a. 1407) = sept.; unter erstem anderm drittem herbstmand ist sept. oct. nov. gemeint, was Karls herbistmánôth einholt. Fulmânt (Diut. 1, 409. 432) folmant (n. lit. anz. 1807 s. 363) fûlmont (Mones anz. 6, 436) bedeuten sept., sonst folmonat auch october. november heisst wolffmon (Mone 8, 249), wintermont (im namenbüchlin a. 1435 und Mone 6, 436), louprise**), lawbreisz (cod. cass. von 1445.) december hertimânot (Graff 2, 797) hartmon (cod. cass. a. 1445) hartmonet (im namenb.), anderwärts vollrât, slachtmonet, wintermonet, Christmonet. übersicht:

- 1 barmânet. volborn. hartmânet
- 2 hornunc. spurkel
- 3 merze. Retmânet
- 4 aberelle
- 5 meige
- 6 bráchot. bráchoz. bráchmânet. ander meige
- 7 houwot. houwots. hõumânet
- 8 ougest. ouwest. aust
- 9 ander ougest. herbest. Fulmânt
- 10 ander herbest. winmânt
- 11 dritte herbest. wolfmânet. erste wintermânet. louprise
- 12 ander wintermânet. volrât. hartmânet.

*) aus dem dat. hovwotse macht Hagens vorr. zu den Nib. (1816) s. VIII einen ort.

**) in schweiz. urkunden oft loupriſi, loubriesi, laubriesete = laubfall und allgemein für jahresumlauf: dri loupriſinen, nûn loupriſinen (weisth. 1, 11) meinen: wann das laub dreimal, neunmal gefallen ist, vgl. Stald. 2, 159.

der alte hornunc, den schon Karl dultete, dauert fest, „entschieden eingedrungen sind merze aberelle meije. bemerkenswerth die analogie von brächot und houwot*); unter den abweichenden namen fällt zumal volbor oder volborn auf: ist es ein ahd. folporo oder folporan legitime natus? oder der ahd. folprunno plenus fons, noch nhd. Vollborn, Fülleborn eigenname, gleichsam implens fontem? dabei muß aber auch volrât plena copia für dec. und selbst folmânet für sept. (vgl. mythol. s. 749) erwogen werden, der als erntemonat triftig ein monat der göttin Fulla, Folla = Abundia (mythol. s. 265. 285) hiesse (vgl. den irischen mi lananas.)

Auch in nhd. schriftsprache haben die römischen namen durchgängig gesiegt, merz april mai aber starke form empfangen, nur wird von einigen noch aprill, wie es aus der schwachen entsprang, geschrieben. von altdeutschen namen höchstens hornung zulässig, der übrigen entrâth man, wegen ihrer schwankenden bedeutung und unbequemen form. In Franken Horla Hörla Horlung für hornung, in Henneberg unterscheidet der grofse und kleine Horning zwischen jan. und febr. statt

*) sie scheint eingewirkt zu haben auf romanische namen derselben monate in angrenzender gegend. ein calendrier du 13^e siècle, den Roqueforts suppl. 195 mittheilt, hat für alle monate die üblichen lat. namen, aufser für 6 ghieskerec, für 7 fenerec, jenes von ghieskere gaskiere = brâche (oben s. 62), dieses von foin, foenum, beide wörter drücken demnach genau aus brächot, houwot. nicht anders heißen in Graubünden beide monate zarcladur und fenadur (Conradi s. 88.) beide zusammen auch altfranz. resaille mois (Roquefort 2, 470), ich weiß nicht ob vom mlat. resallire, das vom lat. resilire verschieden scheint. Aber Metzger urkunden von 1312 und 1357 nennen den juni somertras, sommartras, in einer bei Butkens 1, 229 meint mois de seval den juli, was alles Roquefort s. v. savart, savarz, sommart durch terre en friche erklärt; ist dabei unser sommer im spiel? Noch lese ich bei Meon 1, 448^b juignet für juli, gleichsam zweiter, kleiner oder gröfser juni, was ganz deutsch scheint; in juillet statt jul, juil (ital. luglio, sp. julio) ist diese bildung durchgedrungen. aernovel f. august bei Roquefort bedürfte belegs, enthält aber unser erne messis.

wonnemonat hört man in Schwaben mitunter lustmonat für mai. In der Schweiz, ziemlich auf mhd. weise 1 jänner, 2 hornung, 3 merz, 4 april, 5 mai, 6 brachmonat, 7 heumonat, 8 augst, 9 herbstmonat, 10 weinmonat, 11 wintermonat, 12 Christmonat. Unter den ital. Deutschen nach Hormayr: 1 genner gienner (it. gennaro), 2 horning horlung, 3 mörz mörzen, 4 abrel, 5 maii, 6 broucket bracket, 7 höbiget, 8 erster aux, 9 anderst aux, 10 hörböist, 11 hälegmunät, 12 bintermunät; damit werden fast die Tiroler namen stimmen. man sieht Karls heilagmānoth hier dem nov. (ags. dem sept.) überwiesen, den wintermonat dem december.

Niederrheinische und niedersächsische abweichungen. in Niederhessen hörte ich noch 'bruder Hartmann' für jan., hardemaynd hat eine urk. bei Seibertz von 1382, der name reicht von Hessen durch den Westerwald (Limb. chr. 85) an den Niederrhein bis Cöln (Firmenich 1, 453^a) und Bremen, wo er aber für febr. stehn soll (brem. wb. 2, 60.) die alte Cölner chronik hat bl. 42^a hartmaent ind spurkel; im Cölnischen und an der Eifel findet sich sonst für jan. lasemand.*) Den febr. nennt die Limb. chron. 123 sporkel, der Westerwälder spörkel oder spörkelsin (mythol. s. 749): 'hätt ich gewalt, wie mein bruder Hartmond, sagt der Spörkel, so sollte das kalb erfrieren in der kuh, die suppe vornen kochen, hinten frieren'. Philanders von Sittewald kehraufs macht aus dem westreichischen spirkler sogar april. in Osnabrück soll, nach Strodtmann 278, der febr. wannenmond heißen, in Holstein hat er den namen vosmanet, und auch Chorion gibt dem febr. fuchsmonat. Am Niederrhein gilt evenmant (habermonat) für sept. (Günther 3 n^o 453. 462), 'in der bonenarne'

*) lehnsauftrag Conrads von Schleiden an könig Johann von Böhmen als grafen von Luxemburg über die herschaft Schleiden vom 23 jan. 1343: des andern tages na saucte Agneten dage en dem mande der da heisset Lasmand, und in der lat. fassung: postero die sanctae Agnetis in mense qui appellatur Lasemond. Lünig C. J. feudal. 3, 107. sollte dies unbegreifliche wort aus dem mul. laumaent verlesen sein?

(bohnenenernte) bezeichnet Neocorus die herbstzeit. nirgend hat Neocorus sellmaand, silmaand, welche nach Ziegler (brem. wb. 4, 749 und Outzen s. 302) in Ditmarsen für sept. gelten sollen; wir werden sie hernach auf den nl. febr. angewandt finden, was richtiger scheint. den october, wofür zuweilen sadmoen, saatmonat vorkommt, bezeichnen muß rosenmonat in der Limb. chr. 120, wahrscheinlich misverstanden aus roselmonat, von rosel alts. rusel, rysel adeps. Der niederrheinische teutonista hat folgende namen: 1 hardmaynt, 2 sporkel, 3 merte, 4 april, 5 meye, 6 hoeymaynt, 7 bramaynt, 8 oist, 9 herfstmaynt, 10 ossenmaynt, 11 alreheiligen maynt, 12 wintermaynt, was zu den niederländischen namen überleitet. Aus dem tieferen Niedersachsen kann ich wenig anführen; in der glosse zu Ssp. 3, 82 stehn die bekannten ausdrücke horning und bræcmâne.*) Es wäre wichtig, was jeder hochdeutschen und niederdeutschen landschaft angehört genau zu ermitteln, und namentlich für die beiden ersten monate, welcher unter ihnen hartmānet, volborne, hornunc und sporkel zustanden.

Mnl. quellen geben ziemlich auskunft. januar heisst laumaent Maerl. 1, 156, 2, 25, anderwärts geschrieben leumaent hor. belg. 7, 18^a lomant Diut. 2, 214^b. febr. bald sporkel oder sporcle (doch dies scheint flexion Maerl. 2, 25. Kauslers chron. 10054. in sporkelle im anhang zu de Klerk 1, 740 a. 1306) bald aber sille Maerl. 1, 156. selle (Kilian h. v.), beide mögen nach der gegend gelten und sporkel mehr niederländisch, sille mehr friesisch sein. merz: maerte, meerte. april: aprel Maerl. 2, 245. aprilie de Klerk 1, 692. mai: meye Stoke 3, 172. mey Kausler 9302. junius steht bei

*) Chorions ehrenkranz der teutschen sprach. Straßb. 1644 wirft hochdeutsche, niederländische, angelsächsische, nordische und übersetzte slavische monatsnamen untereinander, daß man kaum etwas aus ihm anführen darf. sonst verdienen namentlich die mit thieren zusammengesetzten monate aufmerksamkeit und genauere prüfung. das landvolk in Niedersachsen nennt heutzutage nicht leicht monate, sondern behilft sich mit heiligen festen, die auch hier an die stelle der alten getreten sind.

Haupt 1, 105, das einheimische wedemaent bei Kausler 9111 und de Klerk 2, 476. 570 (a. 1356. 1340), wieden bedeutet noch heute jäten. julius Maerl. 3, 287. de Klerk 2, 486. 556 aber hoymaent Maerl. 1, 336. für august häufig ôstmaent, falsch geschrieben oestmaent Maerl. 2, 345 oustmaent de Klerk 2, 491. houstmaent 2, 502, auch blofs ogst Maerl. 2, 72. oechst de Klerk 1, 802. 804 oder maent van oeghst b. de Klerk 2, 497. 499. neben september evenmaent hor. belg. 7, 19. october Maerl. 2, 193 de Klerk 2, 518. november Kausler 9301. 10053 und wieder evenmant Diut. 2, 225ⁿ. december de Klerk 2, 524, in Maerl. nat. bloeme aber slachtmaent. übersicht:

- 1 laumaent
- 2 sporkel. sille
- 3 maerte
- 4 aprel. aprille
- 5 meye
- 6 junius. wedemaent
- 7 julius. hoymaent
- 8 oghest. ôst. ôstmaent
- 9 september. evenmaent
- 10 october
- 11 november. evenmaent
- 12 december. slachtmaent

Nnl. bleiben gangbar: 1 louwmaand, 2 sprokkelmaand, 3 lente-
maand, 4 grasmaand, 5 bloeimaand, 6 zomermaand, 7 hooi-
maand, 8 oogstmaand, 9 herfstmaand, 10 wijnmaand, 11 slag-
maand, 12 wintermaand. Landschaftlich aber in Holland und
Belgien manche andere: 1 hardemaand hardmaand in belgischen
strichen und solchen, die sich dem Niederrhein nähern, 2 sporkel-
maand, schrikkelmaand, selmaand, sulmaand, blijdemaand,
3 dorremaand, 4 paaschmaand, 5 wonnemaand, 6 braakmaand,
roozenmaand, 7 weidemaand, wedemaand, 8 bouwmaand,
9 evenmaand, gerstmaand, pietmaand, speltmaand, 10 aarzel-
maand, herselmaand, rozelmaand, 11 loefmaand, horemaand,

hoermaand, smeermaand, 12 windelmaand, wolfsmaand, heiligmaand, korsmaand. *)

Leider gewähren die altfriesischen gesetze keinen als den wolklingenden maiamonath (Richth. 914), die heutigen friesischen theilt mir Halbertsma mit (sie stehn auch meistens in briefen des Japicx): 1 foärmoänne, 2 selle, 3 foärzienmoänne, 4 goersmoänne, 5 blommemoänne, 6 simmenmoänne, 7 haeimoänne, 8 rispmoänne, (von rispen colligere), 9 hervstmoänne, 10 wynmoänne, 11 slachtmoänne, 12 wintermoänne.

Vor allem fällt auf, dafs unter den niederländischen und friesischen namen, wie unter den hochdeutschen, der einzige februar einfach ist, folglich uralt scheint; doch an des hornungs stelle sind hier zwei andere, gleich schwierige benennungen getreten.

Sporkel mahnt an den indicul. superstit. des j. 743 'de spurcalibus in februario' (Pertz 3, 19), das ist ein altes zeugnis für den namen und führt ihn deutlich auf ein volksfest hin. spurcalia von spurcus abgeleitet kommt im guten latein nicht vor und die römische sitte hat keine so benannte feier**), im mittellatein gilt es aber für heidnischen brauch: 'fanaticae lustrationis spurcalia thurificabat' sagt Aldhelm de virginit. c. 12, Karls capit. von 769 nennt 'spurcitas gentilitatis' (Pertz 3, 33) andere setzen 'spurcamina'. dabei fällt mir sogar ahd. horo, ags. horu, horva sordes, coenum ein, aus welchen hornung und nicht aus horn entspringen könnte, wiewol hornung kaum für horawung, horving steht. seltsam bleibt immer die herkunft des volksmäfsigen monatnamens aus

*) zu finden in den wörterbüchern, einer abhandlung von J. D. Meyer (verhandlungen der tweede klasse von het instituut. deel 1 1818 s. 130 ff.) und in der année de l'ancienne Belgique par Coremans. Bruxelles 1844. alles aber genauerer prüfung bedürftig.

wenn man februius von februa reinigen leitet und ein festum lustrale annimmt; so wäre spurcare gerade das gegentheil verunreinigen.

dem kirchenlateinischen *spurcalis*, und sehr möglich, daß eine deutsche wurzel *spork* unterliegt, und die geistlichkeit den namen geflissentlich in *spurcalis* entstellte. zu erwägen ags. *spearca scintilla*, engl. *spark*, *sparkle*, nnl. *sprank sprinkel* und *spark sparkel*; ahd. *sporah*, *spurcha juniperus*, nd. *sprok-ware* (winddürres holz, RA. s. 507), nnl. *sprok*, *sprokkel* (windfall, leseholz), woher das geldrische *sprokkelen* holz lesen.

Selle, sille gleichen offenbar dem ags. *solmonað*, wenn man sie nur aus *syll*e entspringen läßt, für den ags. namen kommt nun zuoberst Bedas deutung 'mensis placentarum' in betracht; doch ich kenne sonst kein *sol* als benennung eines gebäckes. aber goth. *saljan*, ags. *sellan syllan* hieß darbringen, opfern (mythol. s. 34) und *sylmōnað* könnte gelten wie *blōt-mōnað*. weniger behagt Lyes auslegung *solis mensis*. Da ags. *sol* auch *volutabrum* bedeutet, ahd. *gisol* und *solaga* (Graff 6, 186) altn. *sōla inquinare* (vgl. ahd. *salawēn* Graff 6, 183) geriethe man wieder auf *spurare* und *horo*, die fast beseitigt schienen. die angeführten nnl. *sulmaand selmaand* wünsche ich erst völlig beglaubt, sie könnten dem ags. ausdruck nachgeahmt sein.

Auch *laumaent louwmaand* ist schwierig. wer mag ans engl. *law* (mit übergang von *è* gesetz in ehe conjugium) und gar an den gr. *γαμηλιών* denken? da weder mnl. *lauw* noch nnl. *louw* für *è* vorkommen, höchstens *loy* dem franz. *loi* nachgebildet wurde (Kausler 2, 630) und nur 'gesetz, nicht ehe ausdrückt. *louwen* soll sodann gerben, leder bereiten, nnl. *looijen* bedeutet haben, was gewaltsam auf die vom schlachtmonat (dec.) her übrigen rinderhäute bezogen wird. Kilian hat *louwen verberare*, und Fergüt 8595 steht *gelout* (geschlagen, Wolframs *gālūnet*): *betrouet*. wider unser *lau tepidus*, ahd. *lao*, altnl. *hlȳr* sträubt sich die strenge winterzeit.

Die meisten übrigen niederländischen namen sind verständlich und schon anderwärts erklärt. *rozelmaand* ist fetter monat, von *rozel adeps*, alts. *rusel*, gerade wie auch nov. *smeermaand* heißt; wenn das dunkle *pictmaent* für sept. aus

ags. *piða medulla*, engl. *pith* (vgl. ir. *paiteog butter*) zu deuten wäre, so liefe das auf dieselbe vorstellung hinaus; oder ist *piet* aus dem franz. *épeautre* entsprungen? dann wäre es gleichviel mit *speltmaent*. *aarzelmaand* deutet man aus *aarzelen* (*reculer*), vom zurückgehn, neigen der zeit. *loefmaand* verstehe ich nicht.

Wären nordfriesische namen vorhanden oder gesammelt, sie könnten den übergang zu den nordischen bilden.

In Dänemark sind neben den römischen noch heimische üblich: 1 *glugmaaned*, 2 *blidemaaned* und früher *göie*, 3 *tormaaned*, 4 *faaremaaned*, 5 *mejmaaned*, 6 *sommermaaned*, auch *skårsommar*, 7 *ormemaaned*, 8 *hømaaned*, *høstmaaned*, 9 *fiskemaaned*, 10 *sådemaaaned*, früher auch *ridmaaned*, 11 *vintermaaned*, 12 *juelmaaned*.

Schwedische: 1 *Thore*, *Thorsmånad*, 2 *Göja*, *göjemånad*, 3 *blida*, *blidemånad*, *thurrmånad*, 4 *vårant*, 5 *mai*, 6 *mid-sommer*, 7 *høant*, *hømånad*, 8 *skortant*, *skördemånad*, 9 *høstmånad*, 10 *blotmånad*, *slagtmånad*, 11 *vintermånad*, 12 *julmånad*. das -ant in *vårant* *høant* *skortant* entspricht dem altn. *önn* (*opus*, *negotium*) pl. *annir*, sie drücken also aus *vernum negotium*, *foeni*, *messis negotium*; die schwed. bibel setzt *skördeand* für erntezeit, richtiger wäre zu schreiben *vårand*, *høand*, *skördand*: das geschäft wird zur zeitbestimmung angewendet. Man darf noch andere volksmäfsige namen vermuten, in Angermanland heifst die *caltha palustris* *trimjölksgrås* (*Dybeks runa* 1845 s. 67), was bedeutsam an den ags. *Thrimilci* erinnert, und in Jemtland, Angermanland, Dalsland ist noch heute *trimjölknig* zur sommerzeit im gebrauch, der Jemtländer sagt dann: '*boskapen mjölkas i try*'.

Das altn. jahr oder der winter begann mit unserm 23. nov., das frühjahr am 22. febr., der sommer am 25. mai, der herbst am 21. august, gleich den griechischen monaten, so daß frühjahrsanfang jenem beginn des römischen jahrs mit merz nahe begegnete. hiernach lassen sich die in *skáldskaparmál* Sn. 188 verzeichneten altnordischen monate den unsern vergleichen: 1 *þorri*, 2 *gói*, 3 *einmanudr ok sádtíð*, 4 *eggtíð*

ok stecktíð, 5 solmanuðr, 6 selmanuðr, 7 heyannir, 8 kornskurdarmánuðr, 9 haustmánuðr, 10 gormanuðr, 11 frermánuðr, 12 hrútmánuðr. In Island gelten aber auch andere, zum theil offenbar neuere namen: 1 þorri, 2 góe, 3 einmánuðr, Odinsmánuðr, 4 harpa, gaukmánuðr, 5 eggíð. 6 solmánuðr, selmanuðr, 7 heyannir (jenes schwed. höand), 8 tvímánuðr, 9 haustmánuðr, 10 ýlir, 11 frermánuðr, 12 mörsugr.

An diesen nordischen namen scheint vieles merkwürdig. vorerst hebe ich wieder hervor, daß für den febr., wie bei uns hornung, sporkel und sille, so auch hier das einfache góí, gója, góie eintritt und aufrecht bleibt, eine sage (Sn. 358) scheint den ursprung von góí und þorri zu deuten: Thorri war könig in Gottland und Finnland, von dem großen opfer, das er zu mittwinter ordnete, hieß der monat þorramánuðr; als Góí, seine tochter aus dem lande gieng, ließ der könig einen monat später opfern und so begann góí. Landnámabók 4, 7 meldet, daß Hrólfr Gó heiratete, nach welcher góimánuðr genannt ist. vielleicht darf auch von ihrem bruder Gor gormánuðr gedeutet werden, wo nicht umgekehrt alle diese personificationen aus alten monatsnamen entspringen. für góí werden wir hernach lapp. guova finden, und góí weist allerdings auf ein volleres góvi, dessen deutung ich nicht wage.*)

Noch größeres gewicht hat, daß die altn. sprache überhaupt auf das fest der wintersonnenwende den namen jol anwendet, welches man für den nom. pl. neutr. hält, obwol die zusammensetzungen joladagr jolatíð auch von einem schwachen joli herrühren können, das dem ags. geola genau entspräche, und den monat ausdrückte, wofür Schweden und Dänen julmánuðr julmaaned zusammensetzen. welcher einklang zwischen joli, ags. geola, goth. jiuleis, der sich auf das finn. joulou kuu, lapp. joula maro weiter ausstreckt. Wahrscheinlich hatte der alte Norden noch andere namen, die sich den ags.

*) Góinn Sn. 20 name einer schlange, vgl. serb. gyja serpens, samog. giuoitos.

näher anschlossen, z. b. einen þrímilki, wie ich aus der schwed. blume folgre.

Selmánuðr, weidemonat (von sel pascuum aestivum) schickt sich für juni weit besser als ags. solmônad, mnl. selle, wenn sie dasselbe wort sind, für febr. oder ditmarsisches selmand für sept. zu mhd. houwot, ougest, herbest stimmen heyönn, kornskurd und haust. gormánuðr = october legt Biörn aus tempus mactationis, was dem schwed. slagtmånad = oct. gleiche. soll in einmánuðr das ein den ersten monat ausdrücken? was harpa (harfe) mit dem april zu thun hat weiß ich nicht, kukuksmonat ist klar, wie eggtd, zeit des eierlegens, tvímánadr mensis duplex, binus muß aus wiederholung des namens oder einem schaltmonat erklärlich sein. ýlir soll nach Biörn querulus bedeuten und nov., nicht oct., von ýla ululare, was auf den brüllenden hirsch oder heulenden wolf gehn könnte. frermánadr ist eismonat, hrútmánuðr scheint mensis arietis.

Von den schwed. namen ist vārant ans vār lenz, hōant aus hō heu, skortant aus skort messis gebildet, blida für merz, dān. blidemaaned für febr. stimmen zum angeblichen nnl. blijdemaand, falls dies nicht übersetzung der nord. form ist; das ags. lida mit der gleichen bedeutung laetus, mitis eignet sich aber besser für sommermonate. Warum heißt der dān. jan. glugmaaned fenstermonat? von glug, altn. gluggi; eigen ist schafmonat für april, wurm oder madenmonat für juli, wozu sich gleich eine analogie bieten soll.

Unter den Slaven haben sich die heutigen Russen und Serben dem röm. calender bequemt*), Polen, Böhmen, Slovenen und Sorben noch die einheimische benennung festgehalten.***) ihr jahr begannen die alten Slaven mit september,

*) neben septjabr gilt jedoch russ. osenj = herbstmonat, und die altruss. sprache kennt noch andere, z. b. pazdernik für october.

**) verzeichnisse und deutungen in Alters beitrage zur diplomatik. Wien 1801 s. 98—100 (unverlässig) und Dobrowskys Slovanka. Prag 1814. s. 70—75.

genau wie Snorri vom haustmanuðr an zählt. *) ich stelle jedoch nach unsrer gewöhnlichen ordnung auf

altsl. 1	prosinez	sloven. prosinz. simiz. pervnik
2	sjetschen	svizhan. drujnik
3	suchyi	fufhiz. bresen
4	berezozol	malitraven. ſhtertnik
5	traven	velikitraven
6	izok	maliferpan
7	tscherven	r'shenzvet. roshen zvet
8	zarjev, zarev	veliki ferpan
9	riuven, rujan	kimaviz. kimovz
10	listopad	kosaperſk
11	gruden	listovgnoj
12	studenij	gruden

die slovenischen nach Murko. Jarnik nennt 5 travenveliki, 7 ferpan mali, 8 ferpan veliki, 9 riuven. den Kroaten heisst 6 klasen.

Poln. 1	styczeń	böhm. leden
2	luty	vnor, aunor
3	marzec	březen
4	kwiecień	duben
5	may	may, mag
6	czerwiec	čerwen
7	lipiec	čerwenec
8	sierpień	srpen
9	wrzesień	zařj
10	październik	řjgen
11	listopad	listopad
12	grudzień	prosinec. wlčenec,

doch manche andere zeigt die ältere sprache. so hat die altböhm. mater verbor. 13^a für mai noch das merkwürdige Siban, das sich auf die göttin Siva (sonst Ziva, vgl. lett. seewa femina)

*) wenn in Hankas mater verborum 13^a c 'maius mensis tercius' aufgeführt wird, so ist das die altrömische von merz anhebende computation.

beziehen könnte*), und außerdem yzok, welches altsl. dem juni gehört und cicada bedeutet. anderwärts hiefs den Böhmen derselbe mai auch trnopuk (dornknospe), kwěten (der blühende), trawen (der grasige). das verzeichnis bei Hanka 55^b stimmt, aufser dafs julius (und sonst august) wrzyesen (wriesen) heifst, wie den Polen der september wrzesień, der name rührt her von wries erica und blütezeit der heide? oder von wrzasnąć, böhm. wreskati schreien, wie zařj von zařiti? październik ist von der flachsbereitung. styczeń jan. halte ich für gleichviel mit dem sl. studeny = der kalte, für dec. und studnia kühler brunnen, böhm. studnice, serb. studenatz verführt mich das mhd. volborn hinzu zuhalten. den februar nennen die Polen auch wachlerz (den windigen.) In polnisch Schlesien 1 wanočnjc weihnachten, hroměčnjc lichtmesse, 4 ludikwiat, 7 lipień, 9 koseń, 10 seweń, 11 odrilas (was sonst listopad.)

Die monatsnamen der sorbischen und lüneburgischen Wenden verrathen deutschen einfluß:

sorb. 1 wulki rožh	lüneb. nivaglutüf
2 mały rožh	rūsatz
3 miero	sürman
4 hapyrleja	cheudemon
5 meja	leistenmon
6 smažnik	pancjustemon
7 pražnik	seninic
8 žieńc. ženc	haymon
9	pregnia seymemon
10	weiniamon
11	seymemon
12	trebemon.

wulki und mały rožh sind grösser und kleiner horn und rūsatz ist hornung = cornutus; smažnik brachmonat, seninic heumonat, nivaglutüf neujahr (novaljuto), pregnia seymemon erster

*) Dobrowskys Slovanka s. 71 führt die dalmatisch illyrische form svibań an, welche ablenkt, jedoch bezeugt, dafs nicht etwa der hebr. monat sivan gemeint sei.

wintermonat, pancjustemon pfingstmonat, trebemon weihnachten (von treba, böhm. *třeba sacrificium*), leistenmon blättermonat (poln. *lipiec*). cheudemon soll böser monat (*quade monat*) sein, sūrman ist mir dunkel, haperleya scheint nichts als entstellung aus april, aberelle. der wollautende mai hat bei Böhmen, Polen, Sorben wie bei Deutschen über die heimischen namen den sieg davon getragen.

Ueberhaupt aber zeichnen sich die altslavischen namen vor den meisten deutschen vortheilhaft aus durch ihre einfache bildung, die sich mit keinem *mesac*, *miesiąc*, *mesjc* schleppt, dann durch das naturgefühl, welches sie athmen. die meisten sind aus dem pflanzenreich und mit -en abgeleitet: *březen* wo die birke, *duben* wo die eiche sich laubt, *traven* wo das gras grünt, *wřesen* wo heidekraut blüht, *kwěten* wo alles blüht oder grünt, *lipiec* wo die linde duftet, *listopad* wo das laub fällt, was dem schweiz. *loupri*si begegnet. *srpen*, *serpan* ist der monat wo die sichel (*srp*) schneidet, erntezeit. mai oder juni heißen *izok*, nach der heuschrecke, juni oder juli *czewiec*, *čerwenec* *), *tscherven* wurmmonat, merkwürdig stimmend zu dem dän. *ormemaaned*, *madkemaaned*, weil um diese zeit der brachkäfer oder dessen made auf den äckern sichtbar wird? *zařj*, *zarjev* brunstmonat, vom schreien brünstiger hirsche, gleichviel mit *riujen*, *řjgen*, von *rjevati* *rugire*, ahd. *rēran*, ags. *rārjan*. die bedeutung schwankt aber zwischen aug. sept. oct., unsere jäger setzen die brunst in den sept., wo man die hirsche stundenweit durch den wald brüllen hört; mich gemahnt *riujen* wieder ans ags. *rugern* = august, dessen deutung aus *rug* *roggen* vielleicht noch zweifel leidet. Nicht auf pflanzen und thiere, bloß auf den eindruck der winternatur berechnet sind *studenij* der kalte, poln. *styczen*, zwischen dec. und jan. schwebend, *leden* der eisige januar, *gruden*, *grudzień* von *gruda* scholle, wo die erde vom frost hart zu schollen wird **),

*) *čerwen* der kleine, *čerwenec* der grofse wurmmonat, ehnals auch *weliky čerwen* geheissen.

**) dieselbe vorstellung im hebr. monate *בִּיל*, wo laub welkt und die erde zu schollen (*בִּילֹת*) wird. Benfey und Stern monatsn. s. 16.

bald nov. bald dec., dieser monat mag zum einschalten gedient haben, da das entsprechende böhm. hruden diesen sinn mit sich führt. böhm. wlčenek bedeutet wolfsmonat, was auch ein deutscher name für dec., sjetschen haumonat, von sjekati hauen, weil man im febr. holz fällt? suchyi, der trockne monat, wie der dän. schwed. merz tormaaned, thurrmānad heißen, altn. aber þorri jan., was Biörn stärke des winters deutet. eigen ist das poln. luty febr., er soll auch altruss. ljoty mjes-jatz, der herbe, grausame monat geheissen haben, gleichsam der wüterich; klärt er uns über hornung und sporkel auf? prosinetz endlich bedeutet bittmonat, von prositi precari, ich weiß nicht, ob die Slaven um neujahr besonders gebete hielten; die bettage oder rogationen fanden im mittelalter erst den fünften sonntag nach osten statt.

Jene naturanschauungen scheinen nicht nothwendig mit heidnischen festen zusammenzuhängen, und auf götter erhellt kein bezug, es sei denn in dem noch ungewissen Siban.

Unter allen sl. monatsnamen wird uns keiner wichtiger als grudn, grudzień, weil er aufschluß gewährt über den deutschen bisher unverstandnen, zwischen dec. und jan. schwankenden hartmānot. dieser ausdruck ist nicht aus dem adj. hart herzuleiten, vielmehr aus einem subst. der hart, welches noch in Baiern den gefrorenen schnee, die schneekruste (Schm. 2, 241) bezeichnet und völlig dem sl. groudā, gruda*) gleichkommt, mit versetzung des R, wie sie in brada bart, brod furt (s. 11) stattfindet. wir werden demselben namen alsogleich im lith. grodinis wieder begegnen.

Die lithauischen namen gleichen oft den slavischen.

- 1 pusezius (? puczius bläser). wasāris
- 2 kowinnis dohlenmonat
- 3 karwelinnis taubenmonat
- 4 birželis birkenmonat. sultekis birkenwasserfließen
- 5 gegužinnis kukuksmonat

*) lith. groudā gefrorene scholle, wahrscheinlich lat. crusta verwandt. concresecunt subitae currenti in flumine crustae. Virg. georg. 3, 360.

- 6 pudimo menū brachmonat. sējinnis sāmonat
- 7 lēpinnis lindenmonat
- 8 dēgēsis heißer monat. rugpjūtis roggenschnitt
- 9 ruddugis, rudeninnis herbstmonat
- 10 lapkristis laubfall
- 11 grodinnis schollenmonat
- 12 sausis trockner (frost) monat

Lettische namen:

- 1 seemas mehnešis wintermonat
- 2 puttenu m. schnee m. gaweņu m. fasten m.
- 3 balloschu m. tauben m. šehršnu schneeharst m.
- 4 sullu mehnešis birkensaftsmonat
- 5 lappu mehnešis laubmonat
- 6 papuēs m. brachm. seedu m. blüte m.
- 7 šeenu, leepu m. heu, lindenmonat
- 8 rudsu m. roggen m. šuīņu hunds(tage) m.
- 9 šillu mehnešis heideblütmonat
- 10 ruddens m. herbstm. im heidenthum: semlikka m.
- 11 šalla mehnešis frostmonat
- 12 wilku m. wolfsmonat. šwehtku m. weihnachten

Bedeutender ist der finnischen, estischen und lappischen monate namen abweichung, die fast alle auf deutsche weise mit kuu oder manod = monat zusammengefügt waren.

- finn. 1 tammikuu eichenmonat
- 2 helmikuu perlenmonat. kaimala begleiter? dämmerer?
 - 3 maaliskuu, birkensaftmonat
 - 4 huhtikuu waldschwendemonat
 - 5 toukokuu saatmonat
 - 6 kesäkuu sommermonat
 - 7 heinäkuu heumonat
 - 8 elokuu erntemonat
 - 9 syyskuu herbstmonat
 - 10 lokakuu kothmonat
 - 11 marraskuu gebrechlicher monat
 - 12 joulukuu weihnachtsmonat.

est. 1 neāri ku neujahrsmonat

- 2 hunti ku wolfsm. kũnla ku dāmmerrlichtsm.
- 3 auge ku hechtsmonat. paasto ku fasten
- 4 mahla ku birksaftm. jũrri ku Georgsmonat
- 5 leht ku laubmonat
- 6 jani ku Johannismonat
- 7 heina ku heumonat
- 8 mād̄da ku hundstage. poimo ku erntemonat
- 9 sũggise ku herbstm. mihkli ku Michaelis
- 10 roja ku kothmonat. rũhhe ku tennemonat
- 11 talwe ku wintermonat. marti ku Martini
- 12 joulo ku, talwiste ku weihnachten.

das finnische tammikuu gleicht dem sl. duben april, scheint aber ungehörig für jan.; wenigstens kenne ich keinen bezug der eiche auf diesen monat, strenge winterkälte heisst tammipakkainen, hart und fest gleich dem eichholz? maaliskuu das Renvall 1, 307 nicht versteht, deute ich nach dem est. april. zumal auch den Slaven birkenmonat bald merz, bald april ist. wichtig scheint kaimala von kaimo lux levissima, zeit der merklichen lichtzunahme oder von kaimaan comitor? doch kũnlaku führt auf kũnal licht und das schwed. kyndelmessa, engl. candelmas.

Den norwegischen Lappen heissen

- 1 odda beivemanod neujahrstagmonat
- 2 guovamanod, das altn. gõi
- 3 niuvzhiamanod, schwanmonat
- 4 vuoratzhmanod, krähenmonat
- 5 zaangos
- 6 miessemanod rennthierkalbsmonat
- 7 snjilzhiamanod, rennthiershaarfall
- 8 gassaborge, dichthaarfall
- 9 vuodkedmanod
- 10 ragad brunstmonat
- 11 golgo, rennthierermattung
- 12 passatas, heiligermonat.

Von den schwedischen Lappen treibe ich nur folgende auf:
2 kuova, 4 vuoratjis mano, 5 qweddet mano (eilegenszeit?).

9 rakad, 11 kälko, 12 passatesmano oder joulomano. Bei diesen lappischen namen verschwinden die von bäumen und pflanzen entnommenen, ihre arme natur gibt sie nicht mehr ein; einige rühren von vögeln her, die meisten vom rennthier, dessen kalben, mause, brunst und ermatten in betracht steht. ragad oder rakad, zwischen sept. und oct. schwankend, begegnen dem sl. zarjev und rujan. guova, kuova, joulo stammen sichtbar aus nord. göja göie, jul.

Die irischen und galischen monate könnte ich nur weniger vollständig geben, hätte mir nicht meine samlungen Leo aus Marcells alphabet irlandais ergänzt. vielen wird mhi, mhios (mensis) vornen oder hinten angehängt.

irisch	1 gionbhar. ceadmhi	gal. ceudmhios
	2 feabhra. faoillidh	faoilteach
	3 mart, marta	mairt
	4 abran, abraon. diblín	aibreann
	5 ceideam. Bealtuinne	Bealtuin
	6 ceadshamh. migabhuinn	ogmhios
	7 jul. miosbuidhe, buidhemios	jul
	8 lughnas, lunasd. milananas	mor, morach. flathail. rioghail
	9 seichtmi. mi fionnfoloi	mios meadhonach
	10 oichtmi. osmhadhmi. shearri	ochdmios
	11 naoimhi. midhu. gamh.	naoimhios
	12 michrundu	dubhlachd.

In den vier ersten ist die entstellung aus dem latein ersichtlich, so wie seichtmi oichtmi naoimhi sept. oct. nov. übersetzen, desto merkwürdiger sind manche der einheimischen namen. ceadmhi ceidmhi ceudmhios bedeutet primus mensis, nach dem jetzigen calender, aber auch ceideamh oder ceideamhain für mai sagt beginn aus, weil die Kelten ihr jahr mit der nacht des Baalfeuers (oidhche Baaltinne) begannen; dies heilige feuer wird in der ersten mainacht entzündet, im heidenthum soll es zur frühlingnachtgleiche geschehn sein, nach dem grofsen fest heifst der ganze mai Baltuinne, Bealtuinne, Beilteine, Beiltinne. faoillidh oder faoilteach drückt aus die frohe

zeit, und begegnet dem dän. blidemaaned für denselben februar, dem schwed. blida für merz; meint der name die lust festlicher tänze? wie auch die Christen ihre fastnachtfreude in diesen monat legen, und heisst der finnische helmikuu vom perlen-schmuck festlicher frauen? diblín bezeichnet die zeit des grünen krauts oder futters und fügt sich allenfalls zum slavischen traven. ceadshamh ist erste sonne, erster sommermonat, migabhuin kälbermonat. ogmhios wofür auch ir. oigmi vorkommt, bedeutet entweder junger monat oder jünglings, jungfrauenmonat was dunkel bleibt; kaum geht es auf Johannes den täufer; gleiche dunkelheit schwebt über mimheasmach, noch einem ir. namen für juni. miosbuidhe, buidhmis, buidhmi ist gelber monat, weil im juli die ähren gelbe farbe annehmen, man findet auch mi bodhuidh und miguair, miguartag, beide mir unverständlich. lughnas soll sich auf ein altes mondfest beziehen und wird etwas gezwungen für zusammengezogen aus luanfheisd genommen; vielleicht ist es dialectische entstellung aus lananas in milananas, monat der fülle? fülle (von lan, welsch llawn plenus, sp. lleno) ist treffende bezeichnung der ernte und kann sogar unsern folmonat, fulmonat = september als herbst oder erntemonat rechtfertigen helfen. Das galische rioghail darf an den ags. rugern gemahnen, mor, morach halte ich zum ir. mi madramhal, monat des hunds, der hunds-tage. fionnfoloi drückt weisse leere aus, die zeit wo die äcker mit stoppeln bedeckt sind. os mhad = über feld, osmhadmi der monat, den man auf dem leeren feld zubringen darf? shearri sägemonat. midhu schwarzer monat, weil nach gestürzter stoppel der acker schwarzes ansehn hat? gegensatz zu dem gelben monat; michrundu für dec. mag ähnliches ausdrücken, wie auch der bretagnische name bestätigt und Marcel erklärt: mois sacré le plus noir; das gal. dubhlachd ist deutlich mit dubh schwarz verwandt, obgleich es näher den begriff der kälte und dunkelheit enthält*). Ausser den angeführten

*) altn. blār, schwed. blā niger, coeruleus, inanis; mnl. blaer frigidus, infelix.

namen sind noch einige allgemeine und abstracte bezeichnungen hergebracht, für april mis meadhon earraich monat mitten im frühjahr, für juni mi meadhon samhradh monat mitten im sommer, für september mi meadhon fomharadh monat mitten im herbst, für dec. mi meadhon an geimhradh, monat mitten im winter; auch mi deireannach fomharadh letzter herbstmonat für october, ceidmhi do geimhradh erster wintermonat für november, woraus sich reihen mehrerer monate ergeben.

Den welschen zur seite stelle ich die cornischen und bretagnischen (armorischen).

welsch	1 jonawr	corn. genver	bret. guenveur
	2 chwefror, chwefrol	huevral	c'huevrer
	3 mawrth	merh	meurs
	4 ebrill	ebrall	ebrel, imbrel
	5 mai	mizme	maë
	6 mehefin	epham	mezevenn
	7 gorphenhaf	gorephan	gouezre, mez- vennicq
	8 aust	east	caust
	9 medi, mismedi	guerda gala	guengolo
	10 hydref	hedra	hezre, here
	11 tachwedd	dui	du
	12 rhagfyr	kevardin	qerdu, qerzu.

auch hier ist einigemal mez, mis (mensis) vorgeschoben, in mizme, mezevenn, mismedi, wo das eigentliche wort me, evenn, medi (ernte) lautet, und so heisst es anderwärts mismerh, misebrall u. s. w. alle fünf ersten monate sind wieder die römischen und bestärken das über die ersten irischen gefällte urtheil. efin ephan evenn bedeutet sommer, gorephan haupt (stärke) des sommers, wie altn. þorri stärke des winters. guerda gala, guen golo drücken aus weisses stroh, was das ir. fionnfoloi. hydref hedra soll den wässerigen monat anzeigen. dui, du schwarz für november begegnen dem ir. midu, und kevardin, qerdu dem ir. chrundu und gal. dubhlachd. tachwedd tending to a conclusion, rhagfyr kürzung. Nur der einzige mi gabhuin

ist von einem thier hergenommen, und die überwiegende mehrzahl auf erscheinungen des ackerbaus gerichtet.

Unter den baskischen namen, deren mittheilung und deutung ich herrn C. A. F. Mahn danke, wird meistens illa oder illa (mensis) angehängt.

- 1 urtarrilla neujahrsmonat. beltzilla, ilbalza schwarzer monat
- 2 otsailla wolfsmonat. ceceilla stiermonat
- 3 epailla lauer monat, von epela lau
- 4 jorrailla jätemonat. opea, opailla fastbrotmonat
- 5 ostarua, orrilla blattmonat von ostoa ostroa, orria blatt
- 6 erearoa säezeit. baguilla bohnenm. garagarilla gerstenmonat
- 7 urtailla erntemonat. garilla waizenmonat
- 8 agorilla trockenmonat
- 9 irailla farrenkrautmonat. buruilla ährenmonat
- 10 urria, urrilla, bildilla sammelmonat
- 11 acilla, azaroa saatmonat. cemendia lichterwald
- 12 lotacilla, wachsthumbindend?

daneben gelten auch nach den römischen 3 marchoa, 4 apirilla, 8 abostua, abuztua, 12 abendua, abenduba. bemerkenswerth stimmen ostarua, ostroa zum sl. traven und lett. lappu mehnešis, jorrailla zum ags. veodmōmoð, mnl. wedemaent, agorilla zum ir. lughnas, cemendia, cemendila zum deutschen loupriši, sl. listopad, litth. lapkristis, irailla (von iratzea filix) etwa zum poln. wrzesień, vorzüglich aber beltzilla, ilbalza zum kelt. du, midhu und dubhlachd, mit dem gewöhnlichen schwanken zwischen nov. dec. und jan., die schwarze trübe winterzeit steht auch ohne bezug auf das ackerfeld dem hellen sommer entgegen. bei ostarua mai wäre sehr erlaubt an den deutschen namen des aprils òstarmānot, eosturmōnad zu denken und unsre Ostara Eostur für eine laubgöttin zu halten.

Ich schliesse diese langen reihen mit den albanesischen monatsnamen nach Xylander, bei welchem bloß der januar fehlt. 2 σκάρτι, 3 μύρις, 4 πρίλ, 5 μάρτι, 6 κόριχ, 7 λώιας. 8 γόστι, 9 γαστεβιάστε, 10 χίμιτρι, 11 χίμιλι, 12 χίνόσε. für 3 4 5 8 die römischen namen, mit aphaeresis des a in πρίλ und γόστι, der anhang βιάστε in γαστεβιάστε scheint einen andern

oder kleinen august zu bezeichnen. σκούρτι, κόριχ, λώναρ sind eigen und mir unverständlich. die drei letzten monate des jahrs heißen nach heiligenfesten, monat des Demetrius, Michael, Andreas. So werden sämtliche ungrische monate nach kirchenfesten genannt, weshalb sie uns nicht anziehen: 1 bódog aszszony' hava (seliger frauenmonat), 2 böjt-elő-hava (erste faste), 3 böjt-más-hava (andre faste), 4 szent György hava, 5 pünküsthava, 6 szent Iván'hava, 7 szent Jakab hava, 8 kisaszszony'hava (kleiner frauenmonat), 9 szent Mihály'hava, 10 mindszent hava (allerheiligenmonat), 11 szent András'hava, 12 karátson hava (weihnachtsmonat.) für hava (monat) auch die kürzung ho.

Es ist eine menge von analogien sowol in der wortgestalt als in dem begrif der monatsnamen unter allen europäischen völkern nicht zu verkennen; aber sie tauchen hier und da, in einzelnen oder schnell wieder gebrochnen reihen auf, und sind von dem massenhaften vordringen der römischen monate zu unterscheiden. wo sie, dem raum und der zeit nach fern von einander erscheinen, ist ihre bedeutsamkeit desto anziehender.

Unentlehnt stehn darum ein baskischer beltzilla und bre-tagnischer du, ein baskischer cemendila, schweizerischer loubrisi, slavischer listopad, ein dänischer ormemaaned und slavischer čerwen, und wir dürfen die slavischen monate der hirschbrunst dem gr. ἐλαφροβολιών zur seite stellen, die zeit, wo das brüllende thier seine stimme erschallen läßt, dem jährlichen fest, an welchem der Artemis die hindin geopfert wurde; ein andrer ἐλάφις fiel den Griechen in die frühlingnachtgleiche. noch scheint der gr. προστρόπιος = supplicatorius (Herrmann a. a. o. 75) zu zweifelhaft, um ihn dem sl. bittmonat prosinetz zu vergleichen, aber die ähnlichkeit steigt, wo sie buchstäblich wird, wie zwischen dem macedonischen γερπιαῖος von γερπή = ἑσπῆ, ἄρπη, lett. zirpe sichel und dem slavischen serpan, srpen.

Entspricht der litthauische grodinnis, polnische grudzien, slovenische gruden augenscheinlich unserm hartmonat, so muß die lautverschiebung der worte schon in frühe heidnische zeit

gesetzt werden, wo ein theil der Deutschen mit Slaven und Litthauern in sprache und sitte manches gemein hatte. ein solcher hartmånót könnte noch Karl dem groſsen zu ohren gekommen sein, der ihn durch wintarmånót verdrängen wollte, aber nicht im andanken der völker tilgen konnte.

Warum sollten nicht andere noch gröſsere einstimmungen statthaft sein. wir sahen den goth. *jiuleis*, ags. *giuli geola* der wintersonnenwende zustehn und vom nordischen *jul* aus in den finnischen lappischen *joulu* vordringen; sollte er nicht auch der sommersonnenwende gerecht, d. h. nichts mehr und nichts weniger sein als der römische *julius*? diesen kühnen schritt habe ich schon oben durch den einwand wider die gewöhnliche herleitung vorbereitet, dals das auftreten eines kaisers und selbst eines vergötterten neben unsterblichen göttern, deren namen die vorausgehenden monate erfüllen *), höchst unwahrscheinlich bleibt. Aber es kommen noch andere gründe hinzu. unter den cyprischen monaten steht ein *ἰούλιος*, der ausdrücklich die zeit vom 22 dec. bis 23 jan. umfalst (Hermann s. 64), mithin genau zu dem ags. *geola* und zu der sonnenwende auf jultag stimmt, ich lasse dahingestellt, welche jahrszeit dem *ἰουλίης* in Aphrodisias oder dem kleinasiatischen *ἰουλαῖος* beizulegen sei. was viel wichtiger scheint, auch der delphische *ἰλαῖος* oder *εἰλαῖος*, den man schwerlich mit Böckh C. I. 1, 814^b von festlichen *ἵλαις* oder *εἵλαις* leiten darf, fällt mit der zeit des attischen *ἐκατομβαιών*, d. h. dem römischen *julius* zusammen und bestätigt das übergleiten der namen von einer sonnenwende zur andern. schwanken aber gr. monatsnamen zwischen *ἰλαῖος*, *ἰουλαῖος*, *ἰουλίης*, *ἰούλιος*, so mag auch ein alt-römischer *julius* gegolten haben, dessen berührung mit dem

*) bei *junius* ist zu zweifeln, er könnte wie *junior junix* zu *juvens* gehören (vgl. gal. *ognihios* = jungermonat) ohne dals darum, wie Benfey s. 224 annimmt, *junius* und *majus* neutrale comparativformen wären, was durch flexion und genus widerlegt ist; eher liefse sich *majus* als männlicher positiv eines adj. hören. jedenfalls wird *Junius* bereits vor dem ersten consul *Junius Brutus*, auf den man ihn hat ziehen wollen, eigennamen gewesen sein.

julischen geschlecht statt fand oder nicht. Höchst gezwungen wäre es, unsre gothischen sächsischen nordischen namen, die noch heidnischen beischmack haben, aus dem uns Deutschen durch die kirche zugebrachten römischen calender herzuleiten, und für die winterzeit müste man sogar auf ferne wenig bekannte griechische menologien zurückgehn.

Was nun bedeuten diese namen *jiuleis geola juli julius* *ἰούλιος ἰουλαῖος ἰλαῖος*, deren übereinkunft nach dem grundsatz der unwandelbarkeit des J und L in allen urverwandten sprachen nicht verwundern kann? ich glaube nichts anders als sonnenmonat, nach dem sonnenrad selbst, dessen zeichen ☉ sigil sagil sauil sol und ἥλιος, zugleich aber hveol, hvel, hiul ausdrückt (mythol. s. 664), dem die ags. formen *geohol, geol, geola* unmittelbar nahe treten. auf ähnliche weise verhalten sich *ἰουλαῖος**) und *ἰλαῖος* und es verdient bemerkt zu werden, daß der baskische ausdruck *ilá* oder *illá mensis* zu ἥλιος gehören mag, wie gr. *μήν* zu *μήνη*, ags. *mōnað* zu *mōna* oder finn. *kuu* beides luna und mensis bezeichnet. Für alles dies soll noch eine neue bestätigung gewähren, daß unter den zendischen monaten der siebente wiederum *mithra* d. i. sonne heißt, und im altpersischen jahr unserm deeember, im neupersischen unserm september zu entsprechen scheint.**)

War aber der lateinische *julius* nicht nach *Julius Caesar* genannt, so kann es *augustus* ebensowenig sein nach *Augustus*, und die gleichheit der ausdrücke *augustus* und *auctumnus* scheint durch die einstimmigen deutschen und nordischen namen des achten monats *ougest oust, ôghest ôst, haust höst*, so wie das welsche und bretagnische *aust caust* bestärkt, ob schon diese unsern ältesten denkmälern abgehn und darum an sich römischer abkunft sein dürften.

*) *ἰούλιος* oder *ἰουλαῖος* hieß korngarbe und davon *Demeter* selbst *Ἰουλί*. *Οὐλίω*, ich weiß nicht ob in irgend einem bezug auf den gipfel des sommers? es bedeutete auch milchhaar, woraus man *Julius* deutet.

**) Benfey und Stern alte monatsnamen s. 69. 155.

Niemand wird glaublich finden, daß der name des siebenten lateinischen monats für unsern nov. oder dec. geborgt worden sei, vielmehr muß ihre identität auf einer urgemeinschaft beruhen, die auch im cyprischen *ιούλος* vorbricht; erst späterhin konnten junius und julius neben einander wirklich entlehnt werden, um unsern brächot und houwot zu vertreten.

Wie also hartmonat und gruden auf unvordenkliche berührung zwischen Deutschen und Slaven, so müssen für eine noch ältere zwischen Deutschen Römern und Griechen *jiuleis* *julius* *ιούλιος* *ιουλαῖος* als unanfechtbare zeugen gelten.

Einzelne monatsnamen, vorzüglich die für den februar angeführten (hornunc, sporkel, sille, gōi, sjetschen, luty, kaimala), außerdem einige für den januar (bärmānet, volborn lasemand, laumaent, glugmaaned, prosinetz) bleiben noch in dunkel gehüllt; aus ihrer gelingenden deutung würde sich mancher aufschluß ergeben. auch der gr. *δαίσιος*, den man *epularis* auslegt, gehört dem febr. an.

Den character von volksfesten scheinen außer den griechischen monaten zunächst die keltischen baskischen und deutschen kundzugeben, minder die slavischen, litthauischen und finnischen. Auf den ags. *geola* fiel die feier der wintersonnenwende und der vorhergehende *blōtmōnað* zeigt schon im namen ein großes opferfest an, das auch die spätere benennung schlachtmonat deutlich zu erkennen gibt; man darf den gr. *βουφονιών* und *ἐκατομβαιών* hinzuhalten. bei dem ags. *solmōnað* ist Bedas älteste deutung zu wahren, die kuchen waren sicher opferfladen und gemahnen an die ahd. *ōsterstuopha* (RA. s. 298); der haber, gersten und bohnenmonat an den gr. *πυανεισιών* und an die *πυανεισία*, wo ein gericht von bohnen und graupen gekocht ward; sogar sept. oder oct. stimmen, während der bask. *baguilla* und *garagarilla* in den juni zurück treten. das christliche auf dreikönigstag gelegte bohnenfest und die im kuchen verbackne bohne fordert rücksicht, denn beim keltischen Bealtuin erscheint dasselbe backen und austheilen des opferkuchens (mythol. s. 579); unsere osterfeste, mai und sonnenwendfeuer werden ähnlicher bräuche nicht ermangelt

haben. hängt mit bealtuin unser folmonat zusammen, so wechseln wieder frühling und herbstfeste; dem altn. þorri und góí werden nach ausdrücklicher sage heidnische opfer untergelegt.

Eástormónað Ostarmánot Hredmónað und Redmánét, Bealtuin und vielleicht Folmánét leiten auf göttliche wesen selbst, wie die gr. Ποσειδεῶν Ἀρτεμισιών und vielleicht alle sechs ersten monate des römischen calenders, bei den Slaven der einzige zweifelhafte Sibán; doch mögen die heiligen der ungrischen und einzelner lettischen monate verglichen werden, deren feste an die stelle heidnischer götterfeste getreten sind. ich weiß nicht ob die isländische annahme eines Odinsmánadr alte beglaubigung hat.

Es wird zulässig sein zwischen monatsfesten und naturanschauung, wie sie vielen monatsnamen zum grunde zu liegen scheint, einen wirklichen zusammenhang anzunehmen, da jene feste unstreitig selbst auf naturerscheinungen der einzelnen jahrszeiten bezug hatten, wenn auch göttercultus vortritt, der seinerseits mit dem naturleben innig verknüpft ist. Die slavischen monate sind entweder ein niederschlag altheidnischer feste oder noch die einfache grundlage, auf welcher bei andern völkern, voraus den Griechen, heitere volksfeste sich gestalteten.

Erwägt man mit welchem entzücken der mai empfangen wurde, so schließt dieser name schon alle wonne in sich, die bei einem lust oder blumenmonat denkbar ist. im brzozol fließt der birkensaft, im traven wächst das gras, im lipiec blüht die linde, und im wrzesień bedeckt sich die heide mit rother blüte; mir ist unbekannt, warum der Baske seinen iraila in den herbst legt, da alle andern völker das farnkraut in geheimnisvoller Johannisnacht blühen lassen (mythol. s. 1160. 1161) und die lettischen Jahnu dseešmas von papardi voll sind. die heiligkeit der lotuspflanze läßt aber kaum zweifel, daß schon der indische monat kaumudi festlichen begang hatte.

Gibt des kukuks geschrei dem mai den namen, so fällt es auf daß merz und april nirgend nach dem storch und der

schwalbe heißen, deren wiederkehr dem volk frühlingseintritt bezeichnet. Die Litthauer und Letten nennen febr. und merz nach dohlen und tauben, die Lappen merz und apr. nach schwänen und krähen. nach dem brüllenden hirsch heißen herbstmonate, nach dem raubenden wolf wintermonate, nach dem stier bloß die, in welchen er als opfer fällt.

Alle nach gras, kraut und baum oder der heuschrecke genannten monate sind schon aus dem hirtenleben entsprungen, während die von ernte, sichel, haber, stroh und gefrorener scholle entnommen dem ackerbau angehören. die Slaven, bei welchen jene überwiegen, haben dennoch bereits ihren serpen und gruden. Ganz nomadisch klingt aber, wenn alpenhirten ihren oxen die namen horni, merzi, laubi, lusti zulegen, jenachdem sie im hornung, merz, laubmonat oder lustmonat geworfen waren, wie sie ihre kühe nach tagen zu benennen pflegen (Schm. 1, 322.) seinen ursprung aus dem hirtenalter kann auch der ags. name þrimilci nicht verleugnen. vorzugsweise rechnen die Lappen nach ihrem rennthier, das vor alters tiefer in Europa verbreitet war und dessen brunstzeit einen monat vielleicht ursprünglicher als die des wilden hirsches bezeichnete (vgl. s. 101) In den keltischen namen ist, wie in den römischen, gar kein bezug auf thiere und pflanzen; sie fallen dem zeitalter des ackerbaus zu, denn auch der kalbsmonat darf diesem angehören.*)

Das verschieben der monatsnamen, an sich schon ähnlich dem der einzelnen benennungen für metall, vieh und getraide, wird noch unmittelbar veranlaßt durch einfluß der mondjahre auf sonnenjahre, durch schaltmonate und climatische abweichung. laubfall mag bald in oct. bald november, harter frost sowol in nov. dec. und jan. gesetzt werden, danach aber die benennung wechseln und folgende monate mit verrücken.

Hervorzuheben ist die verknüpfung zweier oder auch dreier monate hintereinander mit demselben namen, wie sie aus ursprünglicher zerlegung des ganzen jahrs in sechs oder

*) die Kalmützen haben einen mäusemonat und rindermonat.

vier theile übrig geblieben zu sein scheint. so kam bei den Angelsachsen ein doppelter lida (für das auch sonst gekuppelte paar des junius julius, brächot houwot oder der beiden resaille-mois) und ein doppelter geola vor, mhd. ein doppelter ougest, doppelter wintermonat, dreifacher herbstmonat; jan. und febr. sind noch späterhin als großer und kleiner horn geschieden, ja einigemal finden wir den zweiten monat als frau des vorausgehenden dargestellt und auf sporkel eine spörkelsin, auf ougest eine öugstin folgen. Nicht anders ergab sich unter den Slaven ein kleiner und großer traven, kleiner und großer serpan, also mit vorausgang des kleinen, während unser kleiner horning nachfolgt; auch die Lüneburger Wenden sandten einen ersten wintermonat als september dem andern im dec. eintretenden voraus. nach slavischer rangordnung hingegen gieng der kleine čerwen dem großen čerwenec voran. Etwas ähnliches findet in dem keltischen midu und michrundu für nov. dec., ephan sommer und und gorephan hauptsommer für juni juli*), im alban. γόστι und γοστοβίεστε für august und september statt. Mir ist diese paarung ein zeuge hohen alterthums. der attische calender schob im schaltjahr einen andern Περσιόεωv hinter dem ersten ein, wie die Juden nach ihrem adar einen veadar, andern adar. das arabische mondenjahr zeigt aber noch regelmässig sechs seiner monate paarweise verbunden: rebi el avvel und rebi el accher, dschemâdi el avvel und dschemâdi el accher, dsulkade und dsulhedsche. das syrische jahr hat einen theschrin I. II und khanun I. II aufzuweisen, während im persischen und jüdischen calender diese paarung verloren ist. sie waltet aber vorzüglich in der indischen zerlegung des jahrs in sechs theile, deren jeder zwei gewöhnlich schon im namen verknüpfte monate aufzuweisen hat, nemlich vasanta frühling die monate madhu meth, honig und mād hava honigsüß; grischma sommer die monate shukra den hellen und shukhi den glänzenden; varscha regenzeit die

*) selbst die Zigeuner, deren monatsnamen Pott I, 116 angibt, nennen junius und julius mit den verwandten namen nutibé und nunutibé

monate nabhas wolke (lat. nubes, sl. nebo wolkenhimmel) und nabhasja den wolkigen; śarad schwüle zeit die monate ischa und ūrgha den nährenden; hēmana winter die monate sahas kraft und sahasja den kräftigen; śīśira thauzeit die monate tapas wärme und tapasja den warmen. in diesem verhalten der namen tapas tapasja, nabhas nabhasja, sahas sahasja, madhu mādhave liegt etwas analoges mit dem in sporkel spörkelsin, ougest öugstin, gosti gostobieste, čerwen čerwenec und die angeführten sanskritnamen scheinen volksmäßiger als die gelehrten, für die āditjas festgesetzten, wie durch zerlegung des indischen jahrs in sechs zeiträume die unmittelbar daraus hervorgehende weitere unseres alterthums in drei jahrszeiten willkommen gerechtfertigt wird. bei den von milde, helle und wärme der zeit entnommenen namen darf man sich an die schwarzen wintermonate der Kelten, an den trocken suchyi der Slaven, sausis der Litthauer, searmónað der Angelsachsen, agorilla der Basken und umgekehrt an den līda der Angelsachsen, blida der Schweden erinnern, ja mādhave und pri-milci sind die monate, in denen honig und milch fließt.

Die zendischen und persischen monatsnamen, welche sich nach dem babylonischen exil auch über Palästina und Syrien verbreiteten*), haben ein von dem unserer europäischen völlig verschiednes aussehn, und das wird gerade für den zweck meiner untersuchungen bedeutend. in ihnen walten personificationen göttlicher eigenschaften und elemente, amšaspands, izeds, fervers geheissen, die sich mit jenen indischen āditjas zu berühren scheinen, aber nichts von den sinnlichen bezügen auf natur und volkssitte an sich tragen, wodurch die griechischen, deutschen und übrigen europäischen monatsnamen ausgezeichnet sind. bloß für den siebenten monat mithra (sonne), auf welchen āpō (wasser) und ātar (feuer) als achter und neunter folgen, glaube ich, wie vorhin ausgeführt wurde, einen nach-

*) in Benfey's und Stern's abh. über die monatsnamen einiger alter völker, Berlin 1836 ist scharfsinnig dargethan, daß alle hebräischen monatsnamen unsemitisch und aus den persischen entnommen sind.

hall in julius und jiuleis zu entdecken, der fernstes alter und längste dauer kund gibt. *) neben dieser einzigen ausnahme muß ein nachwirkender zusammenhang unsrer monatsnamen mit den indischen sechs jahrszeiten und der daraus fließenden paarung je zweier monate anerkannt worden; alle ihre übrige besonderheit scheint erst unter den urverwandten völkern, in früher gemeinschaft, auf europäischem boden neu entfaltet, aber nicht nur in das volle heidenthum, sondern weit über den beginn unsrer zeitrechnung hinaus zu reichen.

Siegreiche völker trugen ihre monatsnamen zu den abgelegenen strecken, Perser, Araber und Römer. der römische calender mit seinen vier bloß zählenden, in der ordnung verrückten namen hat allmählich in ganz Europa die heimischen, großentheils schönen und sinnigen benennungen verdrängt. Jeglicher auskunft über skythische thrakische getische monate ermangeln wir ganz, und schon die geringste würde hohen werth haben.

*) Ätar ist der zweite monat nach mithra, Bealtuin geht aber der sonnenwende, Osterfeuer dem Johannisfeuer um gleich viel zeit voraus. Aus Mommsens osk. stud. s. 86 sei hier noch nachgeholt, daß Oskan und Sabinern der Majus Maesius, der Junius Flusalis = Floralis hieß von Flusa = Flora, welcher er heilig war. das oskische rosenfest fiel in den juni, das römische in den mai. darf aus Maesius eine oskische göttin Maesia für Maja gefolgert werden? vgl. Caesius und Cajus, ahd. plâsan, plâjan.

VII

GLAUBE RECHT SITTE.

Schon haben wir boden gewonnen. völker die in einfachen bräuchen des hirtenlebens, der jagd und des ackerbaus. in wiederkehrenden jahresfesten und in ihrer naturanschauung, oft mit den feinsten zügen übereinstimmen, müssen allenthalben diesen zusammenhang in glauben, recht und sitte bewähren: es ist freie gemeinschaft, die auch große abweichung und verschiedenheit leidet. Aus einer unüberschlichen menge von gegenständen sollen hier nur solche hervorgehoben werden, die grundlage und übergänge dieser anstalten erkennen lassen.

So lange die menschen in der offenen natur und den wäldern lebten, wurde auch der götter aufenthalt und jeder verkehr mit ihnen an keine andre stätten gelegt. es gab allerwärts dunkle haine, in deren tiefem schauer, heilige berge, auf deren unnahbarem gipfel man sich die gotttheit wohnend dachte. geweihte priester hatten den zugang; das gesammte volk nur an tagen, wo der gott zu erscheinen pflegte, wo ihm feierliche gaben dargereicht wurden.

Das opfer geschah an bestimmter dafür ausersehener stelle, unter hehrem baum wurde rasen erhöht, ein tisch gesetzt, ein stein errichtet.

Wenn die lateinische ara, wie Macrobius Sat. 3, 2 nach Varro meldet, früher asa und ansa lautete, weil sie von opfernden und schworenden mit der hand angerührt wurde

(*aram tenere, tangere*); so scheint unsere alte sprache einen auffallend ähnlichen ausdruck darzubieten. das goth. *ans*, altn. *as*, schwed. *äs*, dän. *aas* bedeuten nemlich *δένος*, trabs, internodium lignorum, und litth. *asa*, lett. *ohsa*, gleichfalls was lat. *ansa*. es wäre ein handhåbiger baumstamm, in tisches weise aufgestellt und zum opfer eingerichtet, vielleicht mit gras belegt, bald aber auch von steinen erbaut; wer gedenkt nicht der von Tacitus erwähnten *trunci* in germanischen hainen? *altare* bezeichnet hingegen ein höheres gerüste, steingemauert und tuchbehangen, etwa was ahd. *höhsedal* heisst, *thronus*, und ihm gleicht gr. *βυμός*, ein erhöhter ort, *βῆμα* von *βαίω*, zu welchem man aufstieg. dies *altare* gieng über in die vorstellung von *pulvinar* und *lectisternium*, goth. *hadi*, ahd. *petti*, gotapetti lectus, *pulvinar templi*, ags. *veohbed*, *vihbed*, später *veofed altare* (mythol. s. 59.)

Ohne zweifel gab es noch manche andere ausdrücke, die wegen ihres heidnischen anklangs durch das christliche *altari* (Graff 1, 247) verdrängt wurden. Ulfilas verdeutscht *ἑστιάσιον*, wo die vulg. *altare* setzt, mit dem umschreibenden *hunslastaßs*. unserm alterthum mag *biuds*, ursprünglich opfer-tisch (von *biudan offerre*) ahd. *piot*, hernach überhaupt tisch, *mensa* bezeichnet haben, wie schon im salischen gesetz *beudus*. litth. ist *stalas mensa*, *diewstalas altare*, gottestisch, poln. *stol*, böhm. *stůl mensa*; goth. *stóls*, ahd. *stuol* nur *sella*, *thronus*. entschieden heidnisch scheint aber das altn. *stalli ara deorum*, *pulvinar*, von dessen röthen und mit blut bestreichen in den sagen geredet wird; *blöta á stallhelgum stað* heisst Sæm. 111^b auf heiligem altar opfern. Bedeutsam wird ahd. *haruc*, das sonst den heiligen hain ausdrückt, einmal für *ara* gesetzt, denn auch die altn. *hörgar* waren nicht bloß *idola* sondern zugleich *arae deorum*.

Insofern dies *haruc*, ags. *hearg*, altn. *hörgr* außer *lucus* auch *saxetum*, *saxum* bezeichnet, möchte ich ihm das welsche *careg lapis*, ir. *carraig saxum* zur seite stellen. die keltischen völker scheinen den *steincultus* vorzugsweise entfaltet zu haben und ihre sprachen zeigen noch verschiedene namen für stein-

altäre, so ir. carn oder carnail steinhaufe, auf welchem das balteine entzündet wurde, carnach cairneach ein priester; cromleac ein altar, von leac stein, welsch llech; ir. maghadhair heiliges steinfeld; ir. cloch, gal. clach stein, clachbrath heiliger stein; in der Bretagne sind die benennungen dolmen und menhir hergebracht. Aus den lettischen, slavischen, finnischen sprachen kenne ich kein einheimisches wort zur bezeichnung dieses begrifs, überall herrscht der christliche ausdruck; das böhm. obětnice (von obětowati opfern) umschreibt blofs.

Die götter, im wald und auf der berghöhe gegenwärtig, bedurften keiner gebauten wohnung, keines sie darstellenden bildes. am deutlichsten hat das Tacitus von den Germanen ausgesprochen: *ceterum nec cohibere parietibus deos, neque in ullam humani oris speciem assimilare ex magnitudine coelestium arbitrantur: lucos ac nemora consecrant, deorumque nominibus appellant secretum illud, quod sola reverentia vident.* nur bäume hegten den gott und über bäumen stand der himmel offen.

Als aber allmählich feste niederlassungen erfolgten, und der friedliche ackerbauer selbst ein haus bezogen hatte, lag der gedanke nah, auch für die götter bleibende wohnstätten zu errichten, und aus feierlichen steinkreisen auf dem waldgebirg giengen höfe oder tempel hervor. Die ältesten ausdrücke unserer wie der griechischen sprache für tempel können sich von dem begrif des heiligen hains noch nicht losreißen, sondern gehen von diesem aus und erst unmerklich in die vorstellung einer steinerbauten stätte über: wih, bearo, haruc, alah (mythol. s. 57 — 59), lat. nemus, gr. τέμενος und ἄλσος. Abgezogener ist ναός, das von ναίω abstammt und dem skr. nivāsa domus verglichen wird, wie lat. aedes und domus auch auf geweihte bauten anwendung leiden, und ὄμα, sl. dom, böhm. dům, gleich unserm hūs, haus, wohnung der menschen und götter bezeichnen darf. *) ein gehegter raum auf wiesen und auen, welchen man unter hof (κῆπος?) verstand, ungefähr

*) ganz verschieden das goth. dōms, ahd. tuom judicium.

mit dem begriff der lat. aula, scheint in unsrer sprache der älteste name für einen solchen göttlichen aufenthalt, und auch dabei hängt die vorstellung eines gartens und seiner baumgänge noch mit dem tiefeingeprägten waldleben zusammen.

Mir fällt ein, daß unsre volkssagen von kirchen und teufelsbauten reden, deren giebel offen bleibe, nicht geschlossen werden könne. ist das noch eine spur von jenem non cohibere parietibus deos? es sollte, seitdem man gotteshäuser mauerte, wenigstens oben im dach ein loch für den eingang und ausgang des gottes gelassen werden. Festus berichtet: *Terminus quo loco colebatur, super eum foramen patebat in tecto, quod nefas esse putarent Terminus intra tectum consistere*, und auch Ovid sagt vom Terminus pastor. 2, 669:

nunc quoque, se supra ne quid nisi sidera cernat,
exiguum templi tecta foramen habent. *)

ist dies nicht die einfachste deutung der griechischen hypaethraltempel mit dem freien raum über dem altar, den die gebildete baukunst für ihre zwecke hernach anzuwenden wuste. Festus enthält folgendes: *Scribonianum appellatur antea atria puteal, quod fecit Scribonius, cui negotium datum a senatu fuerat, ut conquireret sacella attacta. isque illud procuravit, quia in eo loco attactum fulmine sacellum fuit, quod ignoraverant contegere, ut quidam, fulgur conditum, quod cum scitur, quia nefas est integri: semper foramine ibi aperto coelum patet; wo der himmlische strahl eingefahren war, sollte nicht wieder gedeckt werden.* Ein merkwürdiger brauch des keltischen alterthums soll uns was den vorstellungen eigentlich zum grunde liegt bestätigen; man deckte den oben geschlossenen tempel einmal alljährlich ab, um der gotttheit ihren freien ausgang zu wahren: ἔξος ὁ εἶναι κατ' ἐναντιὸν ἅπαξ τὸ ἱερόν ἀποστεγάζεσθαι, καὶ στεγάζεσθαι πάλιν αὐτῇμερὶ πρὸ σούσεως, ἐκάστης φορτίου ἐπιφερούσης. ἧς ὁ ἂν ἐκπέσοι τὸ φορτίον, διασπᾶσθαι ταύτην ὑπὸ τῶν ἄλλων. φερούσας δὲ τὰ μέρη περὶ τὸ ἱερόν μετ' εὐαγμοῦ, μὴ παύεσθαι πρότερον, πρὶν παύσωνται τῆς λύττης. ἀεὶ δὲ συμβαίνει,

*) vgl. Serv. in Virg. Aen. 9, 448.

ὥστε τινὰ ἐμπίπτειν τὴν τοῦτο πεισομένην. Strabo, 4, 4 pag. 198. es waren namnetische frauen, in deren tempel kein mann treten durfte. die gefahr beim hinfallen des zugetragenen bausteins gemahnt an die heiligkeit des semnonischen hains, in welchem nicht ungestraft niedergefallen werden durfte. ich meine gelesen zu haben, daß noch heute in einzelnen catholischen kirchen auf himmelfahrt oder pfingsten ein raum der bühne oder des thurms eröffnet wird zur freien ausfahrt.

Schon Tacitus thut bei den Germanen einiger orte meldung, die bestimmten göttern geweiht waren, es ist schwer zu sagen, ob er sich darunter nur heilige haine oder bauten dachte. den Marsen, wahrscheinlich auch Chatten und Cheruskern zugleich gehörte das celeberrimum templum, quod Tanfanae vocabant, Tanfana brauchte keine göttin anzuzeigen, es könnte der hain, die aufgerichtete baumseule sein, unserer Irmansûl vergleichbar*); ich werde jedoch späterhin eine andere deutung mittheilen, die mir vorzüglicher scheint. bei den Naharvalen fand sich ein hain, wo man ein brüderpaar, unter dem namen Alx oder Alces verehrte, welchen ich mit alah, der benennung des heiligen waldes zusammenzustellen gesucht habe. merkwürdig ist mir, daß Toxaris bei Lucian einer ehernen seule (στήλης χαλκῆς) im skythischen Ὀρέστειον gedenkt, das dem Orestes und Pylades geweiht war, über deren cultus bei den Skythen auch sonst nachrichten vorhanden sind; doch heimische helden brüder und götter der Skythen wie der Germanen konnten Griechen und Römer auf Orestes und Pylades, Castor und Pollux deuten. Toxaris fügt hinzu: καὶ τοῦτομα ἐπὶ ταύτοις αὐτῶν ἐθέμεθα, Κοράκους καλεῖσθαι· τοῦτο δὲ ἐστὶν ἐν τῇ ἡμετέρᾳ φωνῇ ὥσπερ ἂν εἴ τις λέγοι φίλοι δαίμονες. es ist verwegen diese κόρακας durch harugá, hörgar zu deuten und ihnen sogar die alces gleichzusetzen; freundschaftsgötter waren sie immer, wenn es auch nicht im namen lag, und das konnte der berichterstatter verwechseln.

*) Wh. Engelb. Giefers hat das neulich in einer lesenswerthen abhandlung aufgestellt.

Im ganzen heidenthum treten trilogien der hauptgötter vor, die ich zur übersicht aufstelle und nicht gleichgültig nach dem dritten, vierten und fünften wochentag ordne:

lat.	Mars	Mercurius	Jupiter
gr.	Ἄρης	Ἑρμῆς	Ζεὺς
kelt.	Hesus	Teutates	Taranis
ahd.	Zio	Wuotan	Donar
altn.	Týr	Odinn	Thórr
sl.	Svjatovit	Radigast	Perun
litth.	Pykullas	Potrimpos	Perkunas
ind.	Siva	Brahma	Vishnus

einzelnes kann bestritten werden, es ist die kriegerische, schöpferische und donnernde (erdbefruchtende) gewalt; der name schwankt aus einer reihe in die andere, wie wir es bei den metallen, thieren und früchten wahrgenommen haben. angenommen daß Donar bei älteren deutschen völkern Fairguncis hiefs, der erde sohn, wie Thórr ausdrücklich Fiörgyns sohn, so ergibt sich ein unmittelbares verhältnis zwischen Fairguncis Perkunas Perun bei den völkern, welchen silubr sidabras srebro, qairnus girna žerna gemeinschaftlich war, aber bedeutend verstärkt wird die einstimmung, wenn *zeta-ton* und Taranis mit übergang der anlauten auch buchstäblich zu Perun treten, so daß Donar und Tonitrus nur versetzung desselben namens scheinen. *) Perkunas, Fairguncis sind für ein hirtenvolk der vater auf dem waldgebirg (fairguni); noch spät dachte sich der Nordländer seinen Thor auf bergen. **)

*) womit nicht behauptet wird, daß diese namen einer wurzel seien; unser donar gehört zu *denau tendere* (Haupt 5, 182), tonitrus zu *tonare*, Perun zu *prati ferire*, *zeta-ton* zu *zeta*, und *cornu* horn (der stoßende, spaltende), wohin kelt. *taran toran* weiß ich nicht. Perkunas läßt sich nicht aus *perku*, ich kaufe deuten, ich habe in ihm und in Fairguncis den sinn von *zeta-ton zeta-ton* gesucht; ohne diese annahmen wäre die verschiedenheit zwischen Perun und Perkunas nicht zu begreifen.

**) 'locka till Thor i fjäll' volkshed bei Arvidsson 3, 504.

Jupiter und Zeus drücken wörtlich nicht den donnernden vater aus, sondern den himmlischen vater, den hehren gott des lichts, dessen name im lat. deus zur allgemeinen benennung der gottheit ward, im deutschen Zio und Týr den leuchtenden gott des schwerts anzeigt, der kriegerischen völkern für den höchsten und ersten gilt, Skythen feierten ihn als schwert, ἀκινάκης.*) Mars Marspiter, Diespiter, Dispiter wird für einen hauptgott der Germanen erklärt (myth. s. 39. 179) und greift in die ältesten lateinischen genealogien von Picus, Saturnus, Faunus ein, derentwegen er schon als ein im walde verehrter gott erscheinen muß. in Svjatovit, Svetovit ist wiederum der begrif des glanzes und lichts, wie in Zeus und deus gelegen, wie leicht war der übergang in Donar, dessen hand zugleich den blitz führt; Procop de bello goth. 3, 14 mißt allen Slaven als obersten gott den τῆς ἀστραπῆς δημιουργόν bei, welches amt sonst dem Perun angewiesen wird.

Mercurius steht bei den Römern in geringerem ansehn, Hermes den Griechen schon in größerem und noch höher scheint er den Galliern zu steigen, deren Teutates an die deutsche wurzel þiuda, diot erinnert, welche uns mit Kelten wie Litthauern gemein war: welsch tud, ir. tuath regio, tuatha populus, litth. Tauta Germania. Sicher war Hermes milderer gott als Mars und Jupiter, in künsten erfindungsreich, friedlichem verkehr der völker angemessen; den Deutschen, wie Tacitus ausdrücklich bezeugt, nahm er bald die oberste stelle ein. Wuotan, als Wunsc und Oski gedacht, war ihnen die allwaltende schöpferische kraft, das alldurchdringende element der luft und des windes, dessen günstiges wehen und wilder sturm vernehmlich wird. jenes mag vorzugsweise der name Vöma und Biflidi Biflindi ausdrücken. bedeutsam scheint daß auch schon im skythischen, thrakischen volksglauben diese kraft der luft, die noch in Wuotans wildem heer braust, hervorgehoben war,

*) bei den bosporanischen Skythen stand ein ἱερεὺς τοῦ Ἄρεος. Lucians Tox. 50. Herod. 4, 59 sagt von allen Skythen: ἀράματα δὲ καὶ βουκίαι καὶ ἄλλα ἐν τοῖς οὐρανοῖς ποιεῖν πλὴν Ἄρεος.

und beide Odinn wie Loki Loptr d. i. luft heißen. Es ist gleich verkehrt Wuotan als jüngeren helden und eroberer, dessen macht ältere naturgötter verdunkelt habe, und den getischen Zalmoxis als vergötterten weltweisen zu erfassen. Zalmoxis stammt vom thrakischen ζαλμός = δορά, nach Porphyrius, weil der neugeborne in eines bären haut gehüllt worden war; ich glaube ζαλμός richtig zum litth. szalmas und unserm helm gehalten zu haben*), sei es, daß der gott glücklich mit helm oder hut geboren wurde (mythol. s. 829)**) oder den helm beständig trug; auch finde ich bedeutsam genug, daß Odinn die namen Hialmberi (ahd. Helmpere) wie Sidhöttir führte (beide gibt Grimnismál 46^{ab} an) und die heiligkeit der pileati schiene damit von selbst gerechtfertigt. da in der skalda der himmel hialmr lopts (aeris galea) heißt (Sn. 122), liefse sich auch darin bezug auf den luftgott ahnen. Habe ich hier den Zalmoxis mit Odinn verglichen, so wird sich späterhin gelegenheit bieten ihn auch zu Thórr, dessen sohn, zu halten.

Des zweiten gottes gnädige milde art leuchtet aus der sl. benennung Radigast (von rad lubens, radi gratia, radoschtscha laetitia), die sich dem begriffe Wunsc (von vinja, wunna) nähert. hieran reiht vielleicht der finnische Väinämöinen, ein Cupido; wer nach deutschem liebesgott fragt müste auf Wunsch gewiesen werden, dessen haar dem der Gratien gleicht. auch Ερως ist wunsch wonne verlangen, wie der altn. Vili, Odins bruder, voluntas und voluptas, der indische Kāma amor, cupido, desiderium bedeuten. Potrimpos bleibt zweifelhaft und seine deutung aus dem sl. potreba, böhm. potřeba, poln. potrzeba (noth, nothdurft) unsicher, im litth. wörterbuch finde ich nicht einmal potrimba; es könnte aber in dem polnischlitth. dialect vorhanden sein, und enthielte es die vorstellung des schicksals, so würde auch dadurch der höchste gewaltigste gott angezeigt. Odinn und Zalmoxis lehrten unsterblichkeit und verhießen

*) vgl. auch skr. tscharma cutis, scutum.

**) wie Hödr mit helm und schwert (mythol. s. 362.)

den sterbenden aufnahme in ihrer wohnung; Hermes geleitet die seelen, sein *κηρύκειον* ist die wünschelrute.

Schwer fällt es die indische trilogie heranzuziehen, weil alle namen abweichen*); doch ruht auch hier die eigentliche schöpferkraft bei Brahma, und Siva gilt wie Mars oder Pykullas für den grausamsten gott, während Vischnus herrschgewalt der des Zeus gleich steht**). als donnergott und luftgebieter ist ein eigener gott, Indras, aufgestellt den man für bloßen ausfluß des Vischnus oder Brahma ansehen darf. wiederum soll Mārutas, ein beiname des Indras, den römischen Mars buchstäblich erreichen, der dieser auffassung zufolge ursprünglicher frühlingsgott gewesen wäre***), was auf den Martius mensis licht würfe.

Freyja Frouwá Frauþó, nach welcher der sechste wochentag heißt, wie nach Venus, scheint dem männlichen Freyr Fró Frauja identisch, und die altsl. Prija entspricht ihr vollkommen, wie dem Freyr Fro der sl. Prove. solche spaltung des göttlichen wesens in zwei geschlechter hilft erscheinungen des mythus und der sprache erklären, von Lunus und Luna herab bis auf unser gothisches sunna und sunnô. Paltar Baldr Baldag Phol können ihre verwandtschaft mit dem keltischen Beal, dessen feuerfest Bealtuine sich erhalten hat, nicht verleugnen.

Gleich auffallende große urgemeinschaft findet statt zwischen den mythischen vorstellungen der Kelten und Germanen in allem, was das verhältnis milder göttinnen, weiser frauen und eines unterirdischen friedlichen volks zu den menschen angeht, während umgedreht slavische, finnische und deutsche sage mehr in den riesen zusammenstimmen. merkwürdig klingt þurs, þyrs (mythol. s. 487) finn. tursas, turras an den namen der skythischen Ἀγάθυρσοι, die von einem göttlichen Ἀγάθυρσος

*) wer möchte Brahma mit der slowakischen form Parom für Perun in verbindung setzen? die Lappen haben aus Thor Tiermes gebildet.

**) Finnen und Lappen würdigen in ihrem Perkele Perkel den Porkunas zum bösen gott herab.

***) Ad. Kuhn in Haupts zeitschrift 5, 491. 492.

abstammen (Herod. 4, 10. 125) und an den skythischen könig *Ἰοδυσκῆτος* (Herod. 4, 76. 120. 126. 127.)

Die keltische frühlingsfeier vermittelt sich durch den deutschen sommerempfang mit dem slavischen todaustreiben. bei Germanen und Slaven scheint die naturanschauung tiefer als bei Griechen und Römern, in deren anthesterien und floralien frohe festlust sich auslief. wo die natur in voller pracht herrscht, zeigt sie geringere macht über die menschen, als wo sie karger haushält. darum wurzelte die echte thierfabel auch mehr bei uns, Slaven, Litthauern und Finnen; die Griechen strebten sie ethisch oder politisch zu verwenden und langten mit kleinen stücken aus.

Man hat darauf zu sehn, welche gottheiten in alter thierfabel und volkssage haften. am allerhäufigsten erscheint bei Aesop Hermes, sogar dem holzhauer im wald holt er das beil aus dem fluß hervor, und es reicht nicht hin zu vermuten, daß er der götterbote mehr als andre mit den menschen verkehrte; die völker, bei denen die fabel aufkam, müssen ihn als obersten gott betrachtet haben. gleich ihm kehrt Perkunos zu den menschen ein, wo aber drei götter einkehren (Zeus, Ares und Hermes, bei Lucians Timon Zeus, Hermes, Plutus), fehlt Hermes nie. dem Ares, der Artemis hiengen die jäger einen theil ihrer beute an den baum (wie umgekehrt Wuotan mit den jägern theilt); Marti praedae primordia vovebantur. huic truncis suspendebantur exuviae (Iornandes cap. 5.)

Das geriebne notfeuer, durch dessen flamme die herde springen muste (mythol. s. 270—593) war den meisten völkern des alterthums gemein, und wird Kelten und Deutschen zum frühlings und sommerfest, das sich an bestimmte gottheiten schloß, wie die römischen Palilien an Pales.

Eines eigentlichen hirtengottes, wie die Slaven Weles, Wolos hatten, der gleich nach Perun der erste war, die Römer ihren Pan und Faunus, scheint die deutsche mythologie zu entrathen. eine menge schützender waldgötter, unter besondern namen, zählt das finnische epos auf, wie der alte Hermes die heerden hütete. aber Wuotan ist uns bis auf heute

der wilde jäger geblieben, und der wolf ist sein hund, wie ihm der rabe auf der schulter sitzt. Froho (gleich dem tscherkessischen Messitch, mythol. s. 196) streift auf goldnem eber durch die haine, das eberzeichen scheint Deutschen und Kelten gemeinschaftlich, der specht ist dem Mars heilig; warum sollten seinen göttern wilde thiere zugesellt worden sein, wenn es nicht zur zeit geschah, wo das volk in wäldern hauste? fast alle wilden kräuter sind nach göttern oder thieren benannt, oder haben bezüge darauf; ein beispiel mag genügen. die heilige verbenä, die herba pura, qua coronabantur bellum indicturi (Plin. 22. 2, 3. 25. 9, 59) heisst ahd. isarna, isanina, mhd. isenhart, nhd. eisenkraut, gr. ἡ σιὸν ῥῆτις (Dioscor. 4, 33—35) lat. auch ferraria (Diosc. 4, 60), und muß nach dem volkglauben auf dinstag, Martis dies gebrochen werden*); mit dem planetenzeichen des Mars wird eisen bezeichnet. über die abkunft von Ἀρης ist so viel gemutmaßt worden, daß man, den horrens feris altaribus Hesus hinzugenommen, auch an aes und eisen denken dürfte.

Für das vieh, das getraide und den haushalt hatten die Samogiten und die alten Römer eine menge einzelner geschäftiger gottheiten niederen ranges aufgestellt, deren namen aus Lasiezy, Arnobius und Augustinus zu erfahren und einer besondern untersuchung werth sind.

Nicht minder einstimmiges muß sich über namen, amt und rechte der priesterschaft ergeben, die bei Römern und Kelten vorzugsweise ausgebildet war. priesterliche huttracht scheint bei Scandinaven, Daken, Geten und Skythen eingeführt. In unsern weisthümern sind häufig seltsame gebärden der hände und füße angeordnet, wenn irgend ein maß feierlich bestimmt werden soll; man darf darin überbleibsel heidnischer, vielleicht durch den priester vorgenommen oder geleiteter gebräuche finden, die ehemals ihren sinn und ver-

*) wie solsequium sonntags, lunaria montags, mercurialis mittwoche, barba Jovis donnerstags, capillus Veneris freitags; ich weiß nicht was samstags.

stand hatten, der uns jetzt entgeht. priesterliche wohnorte blieben auch späterhin noch friedhöfe und zufluchtstätten. Das Altorfer weisthum (1, 17) sagt, wenn vieh in den vier holzhöfen zu schaden weidet, sollen die höfer beide hände unter den elnbogen nehmen und in der linken hand einen heurigen zweig (sonst somerlate) haben und das vieh damit austreiben. Nach der öfning von Fallanden (1, 29) wird auf folgende weise bestimmt, wie weit eines mannes hūner außerhalb seines etters gehn dürfen: er soll auf den first seines hauses stehn, mit dem rechten arm greifen unter den linken und soll das haar in die rechte hand nehmen und eine sichel bei der spitze in die linke hand; so weit er (in dieser erschwerten lage) mit der sichel wirft, so weit recht haben seine hūner zu gehn. Dergleichen bestimmungen begegnen so oft (rechtsalt. s. 55 — 74), daß man ihnen einen hintergrund zutrauen darf, der sie tief ins alterthum zurück schiebt. Lasicz meldet uns, wie Litthauerinnen verfahren, wenn sie den Waizganthos um hohen flachs flechten: *altissima illarum, impleto placentulis sinu, et stans pede uno in sedili, manuque sinistra sursum elata librum prolixum vel tiliac vel ulmo detractum, dextera vero craterem cerevisiae haec loquens tenet: 'Waizganthe, produc nobis tam altum linum, quam ego nunc alta sum, neve nos nudos incedere permittas!'* (mythol. s. 1189.)

Eine menge alter und sinnvoller rechtsbräuche wiederholt sich bei fernegelegnen völkern; ich will hier nur auf das verweisen was in den rechtsalterthümern vorrede XIII. XIV. zusammengestellt ist; zu welchen folgerungen berechtigt allein die wegelustration (s. 73), das begießen mit gold oder waizen (s. 670), die form der gelübde, eidschwüre und gottesurtheile!

Am eigenthümlichsten und frischesten ausgeprägt wird man unter kriegerischen völkern der vorzeit alle persönlichen verhältnisse erwarten.

Ihr ganzes leben athmet mut und todesverachtung. mythol. s. 820. 821 ist ausgeführt worden, wie der glaube an ein unausweichliches verhängnis unter allen deutschen stämmen festhaftete: seinem nahenden ende sah der krieger mit ruhe

und sogar freude entgegen, weil er auf dem schlachtfeld gefallen in die gemeinschaft göttlicher wohnung einzugehn hofte, und wie göttern und helden frohes lachen beigemessen wird (mythol. s. 301. 363) lacht er sterbend. berühmt ist Ragnars ausspruch:

lífs eru lídnar stundir, læjandi skal ek deyja!

und von Agner berichtet Saxo gramm. ed. Müll. p. 87: sunt qui asserant, morientem Agnerem soluto in risum ore per summam doloris dissimulationem spiritum reddidisse, was Biarco s. 103 selbst sagt:

semivigil subsedit enim cubitoque reclinis
ridendo excepit letum, mortemque cachinno
sprevit et elysium gaudens successit in orbem.

nach edda Sæm. 247 lacht Högni, als man ihm das herz ausschnitt:

blö þá Högni, er til hiarta skâro
kvicqvan kumblasmið, klecqva hann slzt hugdi,
blôdugt þat á bioð lögðo ok bâro for Gunnar.
mærr qvad þat Gunnarr geirnisföngur:
her hefi ek hiarta Högna ins frækna,
er lítt bifaz er á biodi liggr,
bifðiz svâgi miök, er í briosti lá,

und als derselbe Gunnarr im wurmgarten*) mit gebundnen händen liegt, spielt er mit seinen zehen auf der harfe, daß die schlangen einschlafen; nur eine böse natter bleibt wach und sticht ihm ins herz. Völs. saga cap. 37. wie kühn und mannhaft sind alle reden der nacheinander zur enthauptung geführten Iomsvikinge! (saga cap. 47.)

Heldengeschlechtern schrieb unser alterthum glanzvollen leuchtenden blick der augen zu, der andere durchbohrte, micatus oculorum; das nannte man ormr í auga, wurm im auge, schlange im auge:

ámon ero augo ormi þeim enom frána. Sæm. 156^a.
Sigurðr Odins ættar, þeim er ormr í auga. fornald. sög. 1, 258,

*) die wurmläge. Athis. s. 65.

der Aslög sohn, Sigurds und Brynhilds enkel, hieß Sigurdr ormr i auga. als Svanhildr unter den hufen der rosse zermalmt werden sollte, warf sie ihr leuchtendes auge auf die thiere, und diese wagten nicht ihr ein leid zu thun. Völs. saga cap. 40. den wurm bezeichnet fránn glänzend, den held fráneygdr, micantibus oculis. Sollte den Griechen eine so schöne vorstellung fremd gewesen sein? da sich ὄρακων von ὄραω leitet scheint auch ὄφις aus dem veralteten ὄπω, ὄπτω besser als aus skr. ahi anguis erklärbar, beide Δράκων und Ὀφίων sind heldennamen; wie wenn das noch ungedeutete ὀφθαλμός aus ὄφειος ὄφθαλμος entspränge? das auge ist ein gemach der schlange, aus dem sie blickend hervorschießt; das einfache gr. wort war ὄσσι, wovon der dual. ὄσσε übrig ist. man dachte sich bald eine schlange im auge, bald ein mädchen (κόρη, pupa), und das leuchtende, geringelte halsband hieß nicht nur ὄφις, ὄρακων, sondern auch ahd. mouwi virgo, was ich anderwärts gezeigt habe.

Ich werde noch einzelne alterthümer des kriegerlebens hervorheben.

Unter jener verbenā verstand man eigentlich das gramen ex arce cum sua terra evulsum, ac semper e legatis cum ad hostes clarigatumque mitterentur, id est res raptas clare repetitum, unus utique verbenarius vocabatur. ich habe dazu die chreneecruda des salischen rechts gehalten.

Andere feierlichkeiten beim kriegverkündigen beschreibt Livius 1, 32 mit allen formeln. fieri solitum, ut fetialis hastam ferratam aut sanguineam praeustam ad fines Latinorum ferret; nach hersagung seines spruchs: hastam in fines eorum emittebat. hoc tum modo ab Latinis repetitae res ac bellum indictum, moremque cum posteri acceperunt. Dieser angebrannte blutige speer gleicht aufs merkwürdigste dem galischen crann-tair, der, wenn feindseligkeit ausbrach, an beiden enden im feuer gebrannt, in das blut eines opferthiers getaucht und mit größter schnelligkeit von dorf zu dorf getragen wurde, um die kriegler zu versammeln. Nicht anders entsandte man in Scandinavien herör und bodkefli (rechtsalt. s. 164. 165.)

Burchard von Worms meldet eine abergläubische gewohnheit, die in der neujahrsnacht stattfand: wer die zukunft erforschen wollte setzte sich im kreuzweg auf eine stierhaut (in bivio sedisti supra taurinam cutem, ut ibi futura tibi intelligeres.) ohne zweifel wurde im heidenthum darunter die haut eines eben zum opfer dargebrachten stiers verstanden.

Lucian im Tox. 48 erzählt aber als skythischen brauch das κατέζεσθαι ἐπὶ τῆς βύρσης. wenn jemand an seinen feinden rache nehmen will, opfert er einen stier und setzt sich auf dessen haut, seine hände über den rücken geschlagen. das gesottene fleisch des thiers wird herbeigebracht, die freunde treten hinzu, und wer ein stück fleisches nimmt, setzt seinen rechten fuß auf die stierhaut, und verheißt fünf, der andere zehn, ein anderer noch mehr reiter zu stellen, geringere machen sich zu fußgängern anheischig, der arme verspricht sich selbst, und so wird auf der haut oft ein großes tapferes heer zusammengebracht: ἐπιβῆναι τῆς βύρσης ὄρκος ἐστί. du wirst nicht wenig freunde haben, sagt Tox. 47 einer zum andern: μάλιστα δὲ εἰ κατέζοιο ἐπὶ τῆς βύρσης τοῦ βόου.*)

Wie hier durch betreten der stierhaut unverbrüchliche gemeinschaft der heergenossen, so entsprang durch ähnlichen brauch nach altnordischem recht aufnahme ins geschlecht. Wer einen an Kindesstatt oder seinen unehlichen sohn in die gemeinschaft des hauses aufnehmen wollte, verfuhr folgendermaßen. er schlachtete einen dreijährigen ochsen, löste von dessen rechtem fusse die haut ab und machte daraus einen schuh. diesen schuh zog zuerst der vater an, nach ihm der neuaufgenommne sohn, dann alle erben und freunde. Gulapingslög leysingsb. 2. Frostapingslög 11, 1 (rechtsalt. s. 155. 463.) dies nannte man ættleida, ættleiding**) oder mit einem

*) den Lucian ziehen Suidas und Apostolius in den sprichwörtern aus (Leutsch und Schneidewin paroemiogr. gr. p. 210.

**) wie mhd. brütteleite, swertleite, also wol auch früher ahtleita, slahtleita von ahta, slahta genus. schon diese technischen ausdrücke lassen ahnen, daß eine herileita in skythischer weise gegolten haben könne.

in den schuh steigen, und der noch spät ins mittelalter reichende brauch, die braut beim verlöbniß oder der hochzeit zu beschuhen**), scheint mir auf die heiligere sitte der vorzeit zurückzugehn. das opferthier, und daß seine frisch abgezogene haut mit dem baaren fuß berührt werden muste, vermittelte den neuen bund. Im tempel des *Dius Fidius* bewahrten die Römer einen schild, der mit der haut eines beim bündniß zwischen ihnen und den Gabinern geopfertem stiers bespannt war*): das stierfell heiligte hier den völkerbund.

Welche unschuldige einfalt tragen alle gewohnheiten der vorzeit in dem familienrecht an sich. die vermählte braut wird gleich dem neuerwählten könig auf den schultern in die höhe gehoben, gleich dem angenommenen sohn in den schoß, aufs knie gesetzt, in den mantel gehüllt; auch der Wunsch, die Sælde legen ihre günstlinge in den schoß, wir sagen noch heute ein schoßkind des glücks (mhd. der Sælden barn) sein. so setzte man den neugeborenen Odysseus seinem großvater auf die knie, daß er ihm namen gebe (*Od.* 19, 400 ff.), er ist ihm *πολυάρητος*, ein wunschkind. Wenn bei den Tscherkessen ein fremdes kind an sohnesstatt aufgenommen wird, bietet ihm die hausfrau ihre brust, und dann theilt es alle rechte der übrigen kinder. die Neugriechen nennen ein angewünschtes kind *ψυχοναῖοι*, herzenskind, liebeskind. Ulfilas verdeutscht *visisistia* frastisibja und das sonst unsrer sprache erloschne frasts muß *νίος, τέκνον* ausgesagt haben: es stammt, denke ich, von *frapjan* *vosj*, *frapi* *icēma*. litth. *protas*, lett. *prahts* sinn, mut, und mag herzenskind, liebbling sein, was uns in herz und mut liegt, wie wir den ausdruck seele, die Slaven *dušcha*, *dušitza* hypocoristisch an geliebtew esen richten.**)

*) Dionysius halicarn. 4, 58 p. 257^a. Niebuhr 1, 569.

**) mhd. *vrastmunt* herzhaftigkeit, rechter *vrastmunt* ein base. Helbl. 2, 515 (wie sonst ein base des muotes); mit *fraste* (audacter) er si werte. fundgr. 1, 137; er sanc mit *vrastgemunde* (nicht herzhaft) nach der mugent. Lohengr. 176; durch die *vrastmunt* (propter audaciam) Ottoc. 828^b.

Die grössere kraft des familienrechts bei den alten geht schon aus dem reichthum der sprache an ausdrücken für alle stufen der verwandtschaft hervor; es würde allzuviel raum kosten, wollte ich meine samlungen einschalten: über die namen des grofsvaters und urgrofsvaters habe ich einmal in Haupts zeitschrift 1, 21—26 geschrieben, von den seitenverwandten und verschwägerungen wäre noch viel mehr beizubringen. auch hier wird die deutsche sprache an fülle der benennungen von der slavischen, litthauischen, finnischen weit übertroffen, weil diese später gebildeten völker den brauch des alterthums länger bewahrten. die alte sippe und magschaft, welche ein recht des kusses, der trauer, des namengebens, der eidhülfe, blutrache und erbschaft begründete, hütete streng ihren hergebrachten brauch; als dieser veraltete, wurden auch die vielfachen benennungen entbehrlich und giengen in allgemeinheit unter. auch die erzieher und ammen hatten grössere befugnis als ihnen die jüngere zeit einräumt; ich will mich hier darauf einschränken die freundschaft und brüderschaft näher zu schildern.

Den Serben heisst der angenommne sohn posinak und adoptieren posiniti, gerade wie pobratim und posestrima die aufgenommenen bruder und schwester ausdrücken, pobratitse, posestritise sich verbrüdern, verschwistern; böhm. pobratřiti se, poln. pobratać się; diese verbrüderung und verschwisterung begründet blofs ein verhältnis zwischen freunden und greift nicht in die verwandtschaft der geschlechter ein, aber allen Slaven war sie heilig, zumal den südlichen. einen pobratim kann man sich sogar schlafend im traum erwählen, wachend aber pflegt es feierlich in der kirche vor allem volk zu geschehn: ein solcher bund dauert für das ganze leben und verpflichtet beide brüder zu wechselseitigem beistand und zur blutrache: wahrscheinlich galten im heidenthum für den eingang des pobratimstvo heilige bräuche, an deren stelle jener kirchliche getreten ist. Auch die geisterhafte vila konnte posestrima eines helden werden und schützte ihm dann in jeder gefahr. eine solche vila war mit Marko Kraljavitsch

verschwistert. *) dieser bund gleicht bedeutsam dem der valkyrien unsers alterthumes mit den helden. **)

Unsere heutige sprache kennt noch die namen milchbrüder, blutsbrüder und herzbrüder für engverbundne freunde; sie waren sich einander zugethan, als ob sie zwillinge gewesen wären und milch aus einer mutter brust gesogen hätten, ihr blut für einander hinzugeben sind sie bereit. in den märchen leben beispiele solcher milchbrüder, die ähnliche namen führen, sich von gestalt so gleich sind, daß sie nicht unterschieden werden können, und ihrer kinder blut zur heilung des aussatzes darbringen; ein altes zeichen verbrüderter war, daß sie ein naktes schwert zwischen sich und die frau oder geliebte des freundes legten.

In der alten sprache finden sich noch mehr benennungen: ahd. giteilun consortes; gileibun für gihleibun commensales, goth. gahlaibans ***); gimazun convivae; gipettun, gislafun contubernales; girúnun collocutores; gisindun comites; ginózun, ginózá socii, welchen die altn. rúnar, sinnar, nautar, málar entsprechen. þóftar, qui una sedent in transtro, sind die ags. geþóftan, welche sodales clientes consortes verdeutschen; auch aus dem gr. ὑπηρέτης, das einen ruderer bedeutet, erwuchs der begrif eines dieners und gehilfen.

Ich habe diese aufgezählt, um mir das recht zu erwerben zwei andere ausdrücke abzuhandeln, die für meine zwecke ungleich wichtiger werden.

Caesar, indem er die gallischen reiter schildern will, sagt 6, 15: ii, cum est usus atque aliquod bellum incidit, quod ante Caesaris adventum fere quotannis accidere solebat, ubi aut ipsi injurias inferrent, aut illatas propulsarent, omnes in bello versantur: atque eorum ut quisque est genere copiisque amplissimus, ita plurimos circum se ambactos clientesque

*) Vuk 2 n° 38; eine andre verschwisterung der vila bei Vuk 1 n° 221.

**) die brüderschaft der Tscherkessen, welche deutsch genannt wird, beschreibt Klemm 4, 61. 62.

***) im span. romance: que a una mesa comen pan.

habet. hanc unam gratiam potentiamque noverunt. ambacti stimmt ohne zweifel zum beigefügten lat. clientes, wie eben unsere ags. geþóftan clientes heißen, die goth. gahlaibans ministri (mißgahlaibeis comministri in der neap. urk.) oder condiscipuli Joh. 11, 16. diese clienten eines vornehmen Galliers können bloßes gefolge und dienstmannschaft sein, warum nicht auch zum heerzug geworbne leute, gleich denen auf der skythischen stierhaut?

Man höre Caesars andere stelle 3, 22, wo der aquitanische krieg beschrieben wird: atque alia ex parte oppidi Adcantuanus, qui summam imperii tenebat, cum DC devotis, quos illi soldurios adpellant, quorum haec est conditio, ut omnibus in vita commodis una cum his fruantur, quorum se amicitiae dediderint: si quid iis per vim accidat, aut eundem casum una ferant, aut sibi mortem consciscant. neque adhuc hominum memoria repertus est quisquam, qui eo interfecto, cujus se amicitiae devovisset, mori recusaret. hierzu gehalten werden muß Athenaeus 6, 54 p. 542: ἑξακοσίους ἔχειν λογάδας περὶ αὐτὸν, οὓς καλεῖσθαι ὑπὸ Γαλατῶν τῇ πατρίῳ γλώττῃ σιλοοῦρους, τοῦτο δ' ἐστὶν ἑλληνιστὶ εὐχωλιμαῖοι. diese εὐχωλιμαῖοι (bei Herod. 2, 63 εὐχολὰς ἐπιτελέοντες), diese devoti, qui aliorum amicitiae se dediderunt, devoverunt, sind wieder die vorhin genannten clientes, und beide ausdrücke erscheinen anderwärts verbunden (devotusque cliens. Juvenal 9, 72), folglich bezeichnen auch die angeführten gallischen wörter ambacti und soldurii dasselbe.

Sind es aber wirklich gallische? ambactus wurzelt in allen deutschen sprachen bis auf heute: goth. andbahts διάκονος, ὑπηρέτης, ahd. ampaht minister, villicus, satelles, ags. ambiht ombiht minister, famulus, alts. schwachformig ambahteo minister, altn. aber nur das weibliche ambätt ancilla, serva. aus dem persönlichen leitet sich der sächliche begrif goth. andbahti διακονία λειτουργία, ahd. ampahti, später ampaht officium clientis, episcopatus, ags. ambiht officium, mandatum, schwed. ämbete, dän. embed, mhd. ambet, nhd. amt, in welchem letzten wort von der wurzel gar nichts mehr übrig bleibt, da

am aus der praep. and herrührt und das T derivativ ist. das goth. verbum andbahtjan übersetzt διακονεῖν, das ahd. ampahtan ministrare. was so tief in unsre sprache verwachsen ist kann kein fremdes wort, und was so wenig in die keltische sprache greift muß ihr ein fremdes sein. *)

Allein auch zu den Römern müssen es frühe die Gallier getragen haben. ambactus, sagt Festus, apud Ennium lingua gallica servus appellatur, ein altes glossar: ambactus ἀμῶτακ μισθωτός, ὡς Ἔμιοι. eine gallische münze hat neben einem oxsenkopf die inschrift ambactus, eine batavische inschrift: deae Nehalenniae Januarius Ambacthius pro se et suis V. R. L. M. **) bei Steiner n° 877 ein Marianus Ambactus. das wort ist ins mittellatein und alle roman. sprachen aufgenommen: dominica ambascia (jussio regis) lex sal. 1, 3; in ambascia (legatione) sua, lex Burg. add. 1, 17; ambasciare legationem obire, nuntiare, ambasciator legatus, ital. ambasciadore, sp. embaxador, port. embaixador, prov. ambaichadors, franz. ambassadeur, welche alle erst aus dem verb. ambasciare herfließen, so daß keine einfache form dem goth. andbahts, ahd. ampaht gleichkommt. Die keltischen sprachen selbst überliefern uns nichts einstimmendes, oder man müste wort und begrif zwängen. vergeblich scheint mir auch aus skr. bhadseh colere (Pott 2, 47 und Bopp gl. skr. 242^b) zu erklären, denn die deutsche wurzel liegt näher.

Das goth. wort für ἄντης entgeht uns, würde aber bak lauten, wie alts. bac, ags. bae, altn. bak; andbahts bezeichnet also den freund oder diener, der uns den rücken wahrt, den wir im rücken haben, einen rückenhalter. die praep. and

*) wie andbahts in die keltische, gieng später unser ähnliches skalk in die romanische sprache ein, und der ital. siniscalco, franz. sénéchal, prov. senescal, ital. mariscalco maresciallo, franz. maréchal bezeichnen wieder amtsleute im gefolge des herrn.

**) Orelli n° 2774 aus Keyzers antiq. celt. p. 249. andere lesen Januarinius. in den denkmälern auf Nehalennia klingen öfter deutsche namen an: Sumaronius, Satio, Flettus.

drückt aus gegen (wie in andaugi πρόσχρον*) und HT zu K verhält sich wie in siuks sauhts, vakan vahtvō, vaurkjan vaurhta. höchst analog gebildet dem andbahts ist gr. διάκονος, jon. δούκονος, das weder zu δούκω noch (schon seines langen α wegen) κόνις gehört, vielmehr aus διαάκονος διάκονος von ἀγκών elnbogen entspringt und einen diener oder helfer bedeutet, der uns zum arm, zur seite steht; and entspricht dem δια (gramm. 4, 793.) man erwäge ἐγκονίς, ἀγκονίς = ὑπηρετίς, lat. ancilla und ancus, ahd. encho servus, anchala talus, enkel nepos, altn. albogabarn, altschwed. bakarf, brystarf.

Läge in bak, wie in tergum zuweilen, in tergus immer auch die bedeutung corium, so wagte ich, da jenes ambactus mehr einen edlen gefährten als knecht aussagt, andbahts sogar auf das symbolische betreten der βίρσα zu ziehen und den gebrauch von den Skythen auf Germanen und Gallier zu erstrecken. ja mir fällt ein, der übergang des begrifs βίρσα in bursa, crumena e corio, ahd. burissa cassidile (Graff 3, 206) sei zwar leicht, seltsam der in mlat. bursa = conventiculum, coetus, societas, woraus unser fem. burse, börse (coetus commilitonum, mercatorum), endlich das masc. bursch entsprang; Frisch führt ein nml. bors an mit der bedeutung: bande de dix. es scheint gezwungen dies daher zu erklären. daß der verein aus einer börse, einem seckel unterhalten werde, und natürlicher vorauszusetzen, bursa könne in hohem alterthum einen zusammentritt verbündeter genossen auf der stierhaut ursprünglich gemeint haben. Cicero epist. ad famil. 7. 2 nennt einen Plancus Bursa; das wäre ein name wie Ambactus, aber es bedürfte natürlich zeugnisses dafür, daß bursa damals schon in solchem sinne galt.

Wie dem sei, die ambacti sind nur deutsch zu erklären, die soldarii nicht minder. goth. skula, ahd. scolo, mhd. schol ist debitor, folglich obligatus, devinctus; goth. skuldō debitum, ahd. sculd; die verbalformen sol solt sulen sule solta stoßen schon bei Notker das C aus, und es läßt sich erwarten.

mhd. andouge. Haupt 2, 115 wo zu le en: vor gotes andouge.

dafs es die Gallier bei aufnahme des worts gleichfalls ausstiefsen; den ausgang urii mögen sie gebildet haben. das mlat. soldum soldata, stipendium, it. soldo, prov. sout, altfranz. soldée soudée leitet man mit allem anschein aus solidata und solidus, der kriegler sei für einen solidus geworben worden (vgl. Diez 1, 302); doch das ahd. skoldinër miles gregarius (Graff 6, 490) könnte zweifel anregen und ursprünglich der kriegler gemeint sein, der sich ins heer verpflichtet hat. die mlat. form soldonerius miles stipendiarius, it. soldaniere lassen sich kaum auf solidus zurückführen; auch bei Athenaeus lesen einige hss. für σιλόνουροι σιλόνουσαι. keine keltische sprache taugt soldurii zu erläutern; man hat das bask. zalduna eques verglichen.

Aber den gallischen hergang beim bund der soldurii unterläfst Caesar mitzutheilen oder erfuhr ihn nicht; den skythischen schildert Toxaris dem Mnesippus bei Lucian cap. 37 folgendergestalt: κἀπειρὸν προκρίσεις τις ἦν φίλος ἤ, συνζῆσαι τὸ ἀπὸ τούτου, καὶ ὄρκος ὁ μέγιστος. ἥ μὲν καὶ βιώσασθαι μετ' ἀλλήλων καὶ ἀποθανεῖσθαι, ἣν ὁέρῃ, ὑπὲρ τοῦ ἑτέρου τὸν ἑαυτοῦ καὶ οὕτω ποιοῦμεν. ἀφ' οὗ γὰρ ἐπιταμόντες ἅπαρ τοὺς δακτύλους, ἐσταλάζωμεν τὸ αἷμα εἰς κύλικα, καὶ τὰ εὖφη ἄκρα βάδαντες, ἅμα ἀμφότεροι ἐπισχόμενοι πίναμεν, οἷα ἔστιν ὃ, τι τὸ μετὰ τοῦτο ἡμεῖς διαλύσειεν ἄν. καὶ ἐφαῖται δὲ τὸ μέγιστον ἄλλοι τριῶν ἐς τὴν συνζήκας εἰσεῖναι. Diese unverbrüchliche treue der skythischen blutsbrüder wird nun in einzelnen, wie es scheint wirklich aus dem leben gegriffenen geschichten dargelegt; was könnte rührender sein als die von Dandamis und Amizoces, welche sich einander das licht ihrer augen opferten und erblindet safsen öffentlich von allen Skythen unterhalten und hochgeehrt?

Eine ausführliche und abweichende meldung von dem skythischen bluteid, ohne ihn jedoch auf den freundschaftsbund zu beziehen, hat Herodot 4, 70 bewahrt: ὄρκια δὲ ποιεῖται Σκίθαι οὕτως πρὸς τοὺς ἄν. ποιεῖνται. ἐν κύλικα μεγάλῃ νεαρὸν οἶνον ἐγχέαντες αἷμα συμμίσχουσι τῷ τὸ ὄρκια ποιομένῳ. πίνονται ὑπέατι ἢ ἐπιταμόντες μοχαίρῃ σπικρὲ τῷ ποιοτῇ καὶ ἵππῳ

αποβάψαντες ἐς τὴν κύλικα ἀκινάκεια καὶ σιστοὺς καὶ σάγαριν καὶ ἀκόντιον· ἐπεὰν δὲ ταῦτα ποιήσωσι, κατεύχονται πολλὰ καὶ ἔπειτα ἀποπίνουσι αὐτοὶ τε οἱ τὸ ὄρκιον ποιούμενοι καὶ τῶν ἐπομένων οἱ πλείστου ἄξιοι. Toxaris redet bloß von blut, nicht von wein, in den das blut gelassen werde, und geschweigt der pfeile, der axt und des speers, die außer dem schwert in den kelch getaucht werden; dort erlangt man das blut durch finger-ritzen, hier durch stechen mit der ahle und schneiden mit dem dolch in den leib.

Andere merkwürdige nachrichten von bluteiden und blutbündnissen zwischen verschiednen älteren und neueren völkern sind rechtsalt. s. 193. 194 gegeben, die ich jetzt nicht wiederhole. hinzufügen will ich nur aus Herod. 1, 74: ὄρκια δὲ ποιεῖται ταῦτα τὰ ἔθνη τὰ περ τε Ἕλληνες, καὶ πρὸς τούτοις, ἐπεὰν τοὺς βραχίονας ἐπιτάμωσιν ἐς τὴν ὁμοχρούην, τὸ αἷμα ἀναλείχουσι ἀλλήλων. Noch um die mitte des vierzehnten jh. schwur der litthauische könig, als er sich dem von Ungern ergab, eide auf dem blut, nach seiner weise (Suchenwirt 9, 140.) In Kazwinis naturgeschichte wird von den Tataren folgendes erzählt: si amicitiam vel foedus cum sui vel alieni generis populis faciunt, in conspectum solis prodeunt, eumque adorant. tum poculum vino plenum in aerem jaciunt atque quisque eorum ex hoc poculo bibit. tum eductis gladiis se ipsos in quadam corporis parte vulnerant, donec sanguis profluit. tum quisque eorum alterius sanguinem potat, quo facto foedus inter eos ictum est. si quid stipulantur vel firmum dant jusjurandum, gladios educunt, eosque mordicus premunt. *)

Zumal anziehend ist die altnordische sitte. wenn zwei untereinander brüderschaft schlossen, schnitten sie einen streif rasen auf, so daß er mit beiden enden am grunde hängen blieb und in der mitte ein spiels untergestellt wurde, der den rasen hob. dann traten sie unter den rasen und jeder stach oder schnitt sich in die fußsohle oder flache hand: ihr aus-

*) Abu Dolef Misaris ben Mohalhal de itinere asiatico commentarium ed. Kurd de Schlözer. Berol. 1845 p. 33.

fließendes, zusammenlaufendes blut mischte sich mit der erde. dann fielen sie aufs knie und riefen die götter an, daß sie einer des andern tod, gleich brüdern, rächen wollten. diese feierliche handlung hieß gānga undir iardar men (gehn unter der erde halsband, rechtsalt. s. 118. 119 mythol. s. 609) und die freunde nannten sich fōstbrædr (collactanei.)

Weitere zeugnisse lehren genauer, daß die fōstbrædr das blut in ihre fufsspur laufen ließen; siquidem, sagt Saxo gramm. p. 12 (ed. Müll. p. 40) icturi foedus veteres vestigia sua mutui sanguinis aspersione perfundere consueverant, amicitiarum pignus alterni cruoris commercio firmaturi. der altnordische ausdruck war blanda blōdi commiscere sanguinem, renna i spor blōdi sanguinem in vestigia mittere; später sagte man sverja i brædra lag (Völs. saga cap. 26. *)) Loki wirft dem Odinn vor (Sæm. 60^b)

mantu þat Odinn, er vit i árdaga
blendom blōdi saman?

und Brynhildr dem Gunnar seine brüderschaft mit Sigurd (Sæm. 209^b)

mantattu Gunnar til görva þat,
er þit blōdi i spor bádir rendut?

Unverkennbar gleicht dieser tritt in die lebendige fufsspur**, jenem treten in den schuh bei der aufnahme an Kindesstatt, überall brechen verwandte vorstellungen durch. Wie das angenommene kind die muttermilch des geschlechts saugen muß, soll der gewählte bruder sein blut mit dem des andern mengen oder beide trinken blutgemischten wein; derselbe schuh faßt den fuß der neubeschlechteten, auf dieselbe opferhaut treten alle heerverbündeten. das blut wird vom arm geleckt, und selbst der bund mit finstern gewalten fordert blut zur bekräf-

*) triuwe und geselleschaft gelobeten si zwêne under in zwem Trist. 18752.

**) mit deren ausschnitt sonst zauber getrieben wird; in solcher spurschaut der bruder, wie es dem abwesenden ergeht, jenachdem sie sich mit erde, wasser oder blut füllt. fornald. sög. 1, 63.

tigung. ihren speichel mischten Asen und Vanen beim friedensbund.

Was bei so manchen völkern des alterthums in ergreifender sitte galt, durfte uns gallische oder germanische appellativa auslegen helfen, in deren hintergrund ähnlicher brauch gewaltet haben muß. Der griechische *ἑταῖρος* war freund genofs und dienstmann, nach allen farben dieser ausdrücke, er könnte ein *cliens devotus* andbalts und *pobratim* gewesen sein.*) wie der *pobratim* zum leiblichen bruder, steht in gewisser weise die *ἑταῖρα* und *παύλαξ* zur ehfrau und leiblichen schwester; beide verhältnisse scheinen dem zustande kriegerischer völker gleich natürlich; fortschreitende ausbildung kann sie hernach entbehren oder verwerfen. man deutet *ἑταῖρος* aus *ἑταρ*, Homer verbindet *κασιγέρτῃ τε ἑταί τε, ἑταρ καὶ ἑταῖρος*, und der unterschied des lenis und asper mag nichts austragen. doch schiene einfach an *ἑταρος* zu denken, und das epische *ἑταρος* für *ἑταῖρος* anzuschlagen, denn gradeso haben die Slaven neben *droug*“, *drug*, böhm. *druhy* alter**) ein subst. *droug*“, serb. *drug*, poln. *druch*, böhm. *druh* mit der bedeutung *φίλος*. es ist wie *ἑταῖρος ἑταρος* der gleichnamige andere, der andere theil der seele. das litth. *draugas*, lett. *draugs* muß von den Slaven entlehnt sein, weil es sich von *antras*, *ohtrs* entfernt. ich habe nicht gefunden, daß unser *ander* jemals einen *alter ego* bezeichnete; merkwürdig ließen, nach jenen worten des Toxaris, die Skythen nicht über drei blutsfreunde zu. Aber man wird natürlich finden, daß völker, die freundschaft

*) Polybios hist. 2, 17 von gallischen Bojen, Lingonen und Senonen redend: *καὶ οὗτοι οἱ τῶν ἑταῖρων ἀγέληται σπεῖδι ἐπιστάται. καὶ τὸ καὶ ἐταῖρος καὶ ἑταῖρα εἶναι ποτὶ ἀλλήλους πᾶσι. οἱ δὲ πλείους, ἔγωγε οὐκ οἶδμι, ἑταῖρα οὐκ εἶναι σὺν ἀνδράσιν αὐτοῖς.*

**) *drug* durch aphaeresis für *odrug*, also wurzelhaft eins mit *anpar*, ahd. *andar*, ags. *oder*, engl. *other*, litth. *antras*, lett. *ohtrs*, während sp. *otro*, franz. *autre* sich von lat. *alter*, it. *altro* ableitet. *anpar* ist skr. *anjataras*, steigerung von *anjas*, wie lat. *alter* von *almus*; der comparativ beschränkt den begrif auf zwei. *εταρος* gleicht dem russ. *vtoroi*, poln. *wtóry*.

so heilig hielten, wie Skythen und Deutsche, den Orestes und Pylades, den Castor und Pollux, oder unter welchen namen sie diese wesen kannten, göttlich verehrten.

Noch einige züge aus rauher vorzeit sollen für den zusammenhang dieser völker untereinander gleich starkes zeugnis ablegen.

Durch nichts kann liebe und treue von den menschen heftiger an den tag gelegt werden als dadurch, daß man einem theuren verstorbenen in den tod zu folgen bereit ist. bei den Indern verbrannten sich eltern mit des geliebten sohnes leichnam, am häufigsten aber geschah, daß die ehfrau ihren mann n den tod begleitete: bis auf heute herrscht das mitverbrennen der weiber in Indien. Herodot 5, 5 erzählt, daß bei thrakischen völkern nach des mannes absterben erforscht werde, welche von seinen frauen ihm die liebste gewesen sei, und daß man diese hernach auf seinem grabe tödte; Mela 2, 2 meldet das als allgemeinen getischen brauch. er war aber auch unter den Skythen im schwang (Her. 4, 71: τῶν παλλακέων μίαν ἀποπέζαντες) wie unter den alten Hellenen (Pausan 4, 2: γυναικες αἵται τρεῖς προπροσανοῦσι πᾶσαι τοῖς ἀποβάσι ἑαυτὰς ἐπικατέσφαζαν.) von den Herulern versichert ihm Procop de bello goth. 2, 14 und unser nordisches alterthum gewährt rührende beispiele. Nanna ward mit Baldr verbrannt, Brynhild verordnete, daß sie mit Sigurd verbrannt würde. von Gunnhild, Asmunds ehfrau meldet Saxo gramm. ed. Müll. p. 46: ne ei super esset spiritum sibi ferro surripuit virumque fato insequi quam vita deserere praeoptavit. hujus corpus amici sepulturae mandantes mariti cineribus adjunxerunt, dignam ejus tumulo rati, ejus caritatem vitae praetulerat. 'wenn ich ihm nachfolge' sagt Brynhild Vols. cap. 31, fällt ihm die schwere thür der unterwelt nicht auf die ferse', es war mit dem glauben an ein künftiges leben und an den dienst, welchen die frau dem gatten auch dann zu leisten schuldig sei, eng verwachsen. der Gudrun gereicht es zum vorwurf, daß sie ihren gemahl überlebte: sæmri væri Godrún frumver sinom at fylgja dædom.

Sæm. 224^b. Noch in den gedichten des mittelalters bricht der altheidnische sinn durch:

'ouch sol ich mich niht sūmen mē,
ich werde dīn geselle
ze himel oder zer helle,
swederhalp wir mīezen sin.' Wigal. 7705.
sus lac si klagende ob im tōt. 7744. vgl. 10012. 10050.

die jüngere zeit findet das blofs schön oder rührend, in der alten war es herkommen und gesetz.

Mich hat zu sammeln angezogen, auf welche weise man im alterthum sich dem sieger oder einem gefürchteten feind auf gnade ergab. man gieng ihm nackt, ohne waffen entgegen, oder faßte das schwert an der spitze und reichte den grif dar, damit anzuzeigen, daß ihm recht über leben und tod gebühre (RA. 166. Pertz 8, 620.) Iornandes erzählt aber cap. 10 dem Dio Chrysostomus nach, daß dem Philippus von Macedonien, Alexanders vater, als er Moesien mit heer überzog, aus der stadt die priester mit gesang entgegentraten und ihm so erweichten: unde et sacerdotes Gothorum aliqui, illi qui Pii vocabantur, subito patefactis portis cum citharis et vestibus candidis obviam sunt egressi, paternis diis ut sibi propitii Macedones repellerent, voce supplici modulantes. Athenaeus 14, 24 aus Theopomp.: Γέται, φησὶ, κιθάραις ἔχοντες καὶ κιθαρίζοντες τὰς ἐπιχειρήσεις ποιεῖνται. Merkwürdig meldet auch Cassius Dio 51, 25, daß bei des Crassus heerzug in Thrakien die Odrysen, als verehrer des Dionysus, ohne waffen ihm entgegen giengen und schonung erhielten; ja er nahm den Bessen die gegend, wo Dionysus heilig gehalten ward, und gab sie den Odrysen. Nicht anders sollen in Indien die Nisaeer dem Alexander entgegengesandt haben, daß er ihre stadt, als dem Dionysus heilig, verschonen möge: ἀφαινοῦ τῇ γῇ τῇ πόλει, wie Arrian und Curtius 8, 10 berichten.

Herodot 4, 64 meldet von den Skythen: ἐπὶ δὲ τὸ πρῶτον αὐτοὺς καταβῆναι εἰς Σκίθην, τοῦ αἰναιτοῦ εὐπίου. ὅσους δ' ἂν πολεῖον ἢ τῇ πόλει, τοὺς τὰς κεφαλὰς ἀποφέρειν τῇ βασιλείᾳ. So werden die häupter des gefallnen Euryalus und Nisus auf

speere gesteckt und fortgetragen. Virg. Aen. 9, 463; sie sollen dem heerführer ein zeichen des siegs, oder genommner rache sein. Gregor. turon. 8, 30 vom Terensiolus comes: *cujus caput truncatum est ad vindictam adversariorum et urbi delatum est*; die gedichte sind voll von beispielen. im span. romance del moro Calaynos heisst es von Roldan:

la cabeça de los ombros luego se la fue a cortar,
llevola al emperador y fue se la a presentar;

im Ferabras 2320 sagt Rollan

ar fassam una causa de que sia parlat;
cascus prengna ij testas a l'arso nozelat,
e farem ne prezen perdenant l'almirat,

diesem knüpfen der häupter an den sattelbogen begegnet man auch bei den wilden in Amerika (Klemm 2, 144), und die jäger schleppen so ihren fang heim*), ja im neugriechischen liede reiht Charon die kinder an seinen sattel (mythol. s. 805); Wode fängt die unterirdischen, knüpft sie mit den haaren zusammen und läßt sie von jeder seite des pferds herabhängen (Müllenhoff s. 373.) auch Dieterich bindet des Ecken abgeschlagnes haupt an seinen sattel (Ecke 150 oder 296) und dasselbe wird von diesem helden Vilk. saga cap. 283 erzählt. Rol. 142, 27:

daz ich din houbit abe slahe
unt iz fur den chune trage;
149, 11: din houbit dar obene
steche ich an minen spiez,
alsò ich deme kunige gehiez,
unt fuerez ubir al dise berge;
307, 4: den hals er ime abe sluoc,
daz houbit er ûf huop,
er staete iz an ein sper,
ûf sin marh gesaz er,
er fuortiz wider ûf den hof,
da wart michel froude unt lof.

*) Siegfried bindet den gefangnen bären an den sattel. Nib. 891. 898

das haupt wird immer in den kreis der genossen, deren jubelgeschrei ausbricht, oder dem könig hingetragen, welcher auch von dem erlegten eber oder bären das haupt zu empfangen berechtigt ist. *) Wolfdieterich, nachdem er die riesin erschlagen hat,

er nam daz haupt besunder dô bi dem hære sin,
er wolt ez durch ein wunder hân bräht der keiserin:
dô dûht ez in ze swære, er nam ez an die hant,
der fürste sældenbære, und warfez ûf daz lant;

gerade so wird des von Beowulf erlegten Grendels haupt bei dem haar an hof getragen, und das lied fügt den mildernden zug bei, daß männer und frauen ob dem anblick sich entsetzten. v. 3292:

þā vās be feaxe on flet boren
Grendles heáfod, þær guman druncon,
egeslic for eorlum and þære idese mid,
vlteseon vratlic veras onsávon.

auch Gouernal im Tristram 1735, der einen feind enthaup-
tet hat:

Gouernal à la loge vient,
la teste au mort à sa main tient
à la forche de sa ramee
l'a cil par les cheveus nouee.

von dem norwegischen könig Sigurdr, Haralds sohn, heisst es (formn. sög. 7, 214) blofs: drap hann ok bar höfud hans út í hendi sér. Es geht aus diesen beispielen hervor, daß der gebrauch unter allen deutschen stämmen verbreitet war, wie noch heute die serbischen kriegler den erlegten feinden die haupter abzuhauen und ihrem feldherrn zu überbringen pflegen. **)

Gleiches mufs von der gewohnheit behauptet werden, aus

*) wie das haupt des erlegten vargus: et si postea repertus fuerit et teneri possit, vivus regi reddatur, vel caput ipsius, si se defende- rit: lupinum enim caput gerit a die utlagacionis, quod ab Anglis wlyesheved nominatur. leges Edwardi confessor. 6.

**) Vuks Montenegro s. 113.

dem schädel erlegter feinde oder gestorbner angehörigen ein trinkgefäß zu bereiten.

Die Issedonen pflegten, wenn einem mann sein vater starb, das fleisch des leichnams mit dem der geopfertn schafe zu mengen, und beides zu schmausen*): τὴν δὲ κεφαλὴν αὐτοῦ διδάσαντες καὶ ἐκκατήραντες καταχρυσῶσι καὶ ἔπειτα ἅτε ἀγάλματι χροῦνται, θυσίας μεγάλας ἐπιτέουσι ἐπιτελέοντες. Herod. 4, 26. hier ist die verwendung des schädels zum becher nicht ausgedrückt, nur dafs er vergoldet als heilthum (ἄγαλμα) aufbewahrt werde. deutlicher beschreibt die schon vorhin angezogene meldung 4, 64. 65 von den Skythen, wie der mitgebrachte schädel des feindes zubereitet wird: καὶ ἥν μὲν ἡ πένης, ὃ ὁ ἔσθωεν ὠμοβοῆην μόνην περιτεύας οὕτω χρᾶται, ἥν δὲ ἡ πλούσιος, τὴν μὲν ὠμοβοῆην περιτεύει, ἔσθωεν δὲ καταχρυσώσας οὕτω χρᾶται ποτηρίῳ.

Ammianus Marcell. schildert uns 27, 4 die Skordisken, welche man für illyrische Kelten hält, die aber Florus 3, 4 Thraker nennt, als in Thrakien wohnhaft: partem Thraciarum habitavere Scordisci . . . saevi quondam et truces, ut antiquitas docet, hostiis captivorum Bellonae litantes et Marti, humanumque sanguinem in ossibus capitem cavis bibentes avidius; zu Ammians zeit war das blofse sage und die sitte des herabgekommenen volks milder geworden.

Berühmt ist die langobardische sage bei Paulus diac. 2, 28: cum in convivio, ultra quam oportuerat, apud Veronam laetus resideret (Alboin), cum poculo, quod de capite Cunimundi regis sui soceri fecerat, reginae ad bibendum vinum dari praecepit, atque eam ut cum patre suo laetanter biberet invitavit. hoc ne cui videatur impossibile, fügt Paulus hinzu, veritatem in Christo loquor, ego hoc poculum vidi in quodam die festo Ratchis principem, ut illud convivis suis ostentaret, manu

*) die Weletaben oder Wilzen beschuldigte man, ihre todten eltern zu essen. N. Cap. 105 vgl. rechtsalt. s. 488. auch Mnesippus hatte von den Skythen gehört: τὴν κεφαλὴν τοῦ νεκροῦ ἔσθωεν οἱ Σκυθῆες. Lucians Tox. cap. 8.

tenentem. Alboin wurde auf Rosemundens anstiften dieses greuels wegen im j. 574 ermordet, Ratchis herrschte fast zwei jhh. später, so lange zeit hatten also die könige das *ἄγαλμα* feierlich bewahrt. es ist dem Paulus gern zu glauben, daß er den schädelbecher sah. zu Trier hatten die mönche den in silber gefaßten schädel des heiligen Theodulfs und gaben fieberkranken daraus zu trinken (acta sanctor. mai 1, 99^a.) Leo von Rožmital kam im j. 1465 nach Neufs: do sahen wir in der kirchen einen kostlichen sarch, dorin leit der lieber heilig sant Quirinus, und sahen sein hirnschalen, doraus gab man uns zu trinken (Schm. ausg. s. 148.) Aventin (ed. 1580 fol. 24^b) die sitten der alten Deutschen schildernd, sagt: der feinde hauptleut und herren (so sie erschlugen in offen freiem felde) hirnschalen ließen sie einfassen, gaben an hochzeitlichen tagen darauß zu trinken denen, die ein feind im offen felde erwürgt hetten, was eine besondere grofse gnad und ehre, wie die mönch zu Ebersberg mit sanct Sebastian hirnschal, und die zu Niedermünster in Regenspurg mit sanct Ernhart hirnschal noch thun, dorft der son nicht ehe zu tisch sitzen mit dem vater, dergleichen gab man keinem an feirtagen auß den geweichten der feinde hirnschalen nicht zu trinken, er hett dann vor einen feind im ofnen krieg erschlagen.

Ein wichtiges zeugnis liefert der noch ungedruckte theil des Garin le loherain, nach Mones auszug s. 279: Gerbert ließ ein münster bauen und den alten Fromont prächtig begraben, seinen schädel aber aus dem sarge nehmen (porce quil fu à si très bon guerrier), daraus einen hanepier, d. i. hanap, ags. hnāp, ahd. hnapf fertigen, womit ihn Fromondin, sein mundschenk bedienen sollte. doch befahl er den schädel ganz mit edelsteinen und gold zu überziehen, daß er unkentlich war und nur eine heimliche stelle hatte, wo man den überzug wegschieben und den schädel sehn konnte.*) Beim grofsen pfingstfeste, wozu alle verwandten geladen waren,

*) das gold muste den schädel fassen, der überzug gemahnt an jene *capite* bei Herodot.

bediente Fromondin den Gerbert mit dem schädelbecher, ohne es zu wissen; so trank auch Fromondin einmal daraus, als ihm ein ritter verrieth, daß seines vaters schädel im becher sei. da fuhr Fromondin zusammen und eilte zu Gerbert, die wahrheit zu erkunden. dieser erklärte, er habe den becher zur minne, nicht zum hohn machen lassen; aber Fromondin war entrüstet, kündigte dem Gerbert die lehenschaft auf und krieg und feindschaft an.

Rachedurstig tödtete Völundr, der kunstreiche schmid, Níðads beide knaben, schnitt ihnen die häupter ab, faßte ihre schädel in silber, ihre augensteine in ringe, ihre zähne in brustgeschmeide zum geschenk für vater, mutter und schwester der kinder:

en þær skálar, er und skörom voro,
sveip hann utan silfri, seldi Níðadi;
en or augom iarnasteina
sendi hann kunnigri kvân Níðadar;
en or tönnom tveggja þeirra
sló hann briostkrínglor, sendi Böðvildi. *)

Ein berüchtigtes anderes beispiel aus dem alten Norden hat die neuere kritik der Dänen tilgen wollen; die worte Ragnars in Krákumál 25

drekkum bior at bragði or biugviðum hausa

bedeuten: brevi cerevisiam bibemus e caveis craniorum, biugvið ist buchstäblich vacuitas curva d. i. locus cavus et vacuus, cavea; gezwungen und falsch erklärt Rafns ausgabe statt biugviðum biugviðum, curvis arboribus von biugviðr, diese curvae arbores craniorum seien nichts als trinkhörner. daß man aus hörnern trank weiß jeder, aber biugviðir hausa sind unmöglich hörner (allenfalls haarlocken) und skál mag haus, nicht haus skál vertreten. das trinken aus hörnern wäre im liede matt, während die barbarische wildheit des ausdrucks hier völlig an ihrer stelle ist.

Nestor erzählt, daß im j. 972 die Petscheneger den

*) Sæm. 137^b vgl. Vilkinasaga cap. 29.

Svjatoslav erschlugen, seinen kopf nahmen und von der hirnschale einen becher machten, beschlugen und daraus tranken (übers. von Jos. Müller s. 147, vgl. Schlözer 5, 180.)

Auch die Abiponer, sobald sie den feind zu boden gestreckt haben, schneiden dem sterbenden, das messer ins genick einsetzend, unglaublich schnell den kopf ab und festigen ihn mit den haaren an ihrem sattel oder gürtel. die hirnschale heben sie zuweilen auf und nutzen sie als trinkgefäß (Klemm 2, 144 aus Dobritzhofer 2, 548.)

Offenbar dienten nur angesehner feinde hirnschalen zu bechern und man pflegte auch die geliebter, verwandter männer auf solche weise als kostbares andenken zu verwahren: aus ihnen zu trinken galt für ehrenvoll und heilkräftig und wurde nur an hohen festen als auszeichnung gestattet. dadurch empfängt der alterthümliche gebrauch eine art weihe und verliert an grausamkeit; zuerst die poesie scheint das menschliche gefühl zu wahren und sich zu empören.

Diese becherschädel, von einer seite her betrachtet sind heilthümer und reliquien; hier darf die frage aufsteigen, zu welcher zeit und wo begannen die reliquien? auch sie sind heidnisches ursprungs.

Der gebrauch leichname oder stücke von ihnen aufzuheben und zu verehren kann nur im grabalter, nicht im brennalter entstanden sein. wird die leiche durch das feuer in ein häuflein asche verwandelt, so entschwindet den augen alle besonderheit der gestalt und nichts als das geistige, reinere andenken bleibt.

Das begraben soll den todten leib so lange als möglich gegen die verwesung schützen. darum wird der reiche in doppelten oder metallnen sarg geschlossen oder in festen gewölben beigesetzt; einige völker haben die leichname durch eigne zubereitung zu sichern gesucht.

Es liegt menschlicher brust eingeprägt die grabstätten zu ehren und jedes überbleibsel von theuern todten zu bewahren. auch der verbrannten leichen knochen und asche wurden fromm

gesammelt und in urnen niedergelegt. *) Il. 24, 793. Servius ad Aen. 2, 539. Seneca epist. 92. Bei den Griechen knüpfte sich der heroencultus an die gräber. **) des Orestes begrabne knochen schützten das ganze land, wurden ausgegraben und mit nach Sparta geführt. Herod. 1, 67. 68. ***) von Tegea nach Sparta. Pausan. III. 3, 6. 11, 8. Cimon brachte des Theseus gebein nach Athen. Pausan. III. 3, 6. Die τάφει πατρῷαι waren den Skythen heilig. Herod. 4, 127. Man gofs spenden, schüttete blumen auf gräber. †)

Christen achteten in den ersten jhh. noch nicht auf die gräber und leichname der apostel; die apostelgeschichte erwähnt nicht das geringste davon. im dritten jh. mag der reliquiencultus, wahrscheinlich nach griechischem oder römischem brauch, entsprungen sein und sich bei vervielfältigung der kirchen schnell ausgebreitet haben. im vierten sammelte man reliquien unter Constantin und Julian. der theodos. codex IX. 17, 6 bespricht die apostolorum et martyrum sedes, und noch merkwürdiger sagt 17, 7: nemo martyrem distrahat, nemo mercetur. habeat vero in potestate, si quolibet in loco

*) Archias bei Lucian Demosth. encom. 29 sagt: ὁδρίαν κομίζω τῶν Δημοσθένους λειψάνων, also ist am schlufs cap. 50 das τὸ σῶμα εἰς Ἀθήνας ἀποπέμφμεν ungenau, da σῶμα schwerlich von der asche gesagt wurde.

**) K. Fr. Hermanns gottesd. alterth. s. 67. 68.

***) nach der Pythia spruch liegen sie da verborgen:

ἐνδ' ἀνεμοὶ πνέουσιν οὐκ κρατερῆς ὑπὲρ δύναμιν,
καὶ τύπος ἀντίτυπος, καὶ πῶμα ἐπὶ πῶμα κεῖται,

und werden hernach unter blasbälgen und ambols gefunden. In der Vilkinasaga cap. 29 birgt Velent die getödteten knaben unter die schmiedbälge in die wasserspütze (undir fen föturs. Saem. 137^b) und entdeckt später die lage mit der zweideutigen rede: 'þær sem vatn gengr inn enn vindr út', womit das räthsel in Hervararsaga cap. 15 p. 467. 468 zu vgl. wie überraschend begegnen sich hier griechisches und deutsches alterthum mit aller kraft der poesie.

†) ad rosas et profusiones quotannis faciundas. inschrift der Claudia Severa. auf Walthers von der Vogelweide grab sollte den vögeln getraide gestreut werden.

sanctorum est aliquis conditus, pro ejus veneratione, quod martyrium vocandum sit, addant quod voluerint fabricarum. Greg. tur. 1, 48 berichtet, wie Poitiers und Tours um des h. Martinus († 397) leichnam stritten. Idatius in seiner chronik meldet, zur zeit der einnahme Roms durch Alarich (im j. 409) seien alle geschont worden, qui ad sanctorum limina confugerunt. Zu Justinians zeit war alles das noch mehr ausgebildet. Procop de aedif. 1, 4 erwähnt die ἀποστόλων σώματα und 1, 7 λείψανα ἀσκήτων ἁγίων, ebendasselbst erzählt er, wie Justinian den heiligen seine gesundheit befohlen habe, ὅλ aus den reliquien geflossen sei. de bello pers. 2, 11 meldet er, daß zu Apamea ein stück vom kreuz Christi heilig verehrt werde. die regula s. Benedicti cap. 58 erwähnt schon einer petitio ad nomen sanctorum, quorum reliquiae ibi sunt; des Eugippius im j. 511 geschriebne vita Severini hat cap. 25 wie ihm Johannis baptistae reliquiae dargebracht wurden, und cap. 9 steht: martyres, quorum reliquias offero.

Reliquias et ossa condere terra war altrömischer sprachgebrauch (Virg. Aen. 5, 47. Sueton. Domitian. 8.), dem vermutlich Lucian jenes λείψανα nachbildete, denn ich finde nicht, daß ältere Griechen dies wort in solchem sinn gebrauchen. bei Ulfilas ist kein anlaß für den ausdruck, die ahd. übersetzung der benedict. regel verdeutscht an jener stelle reliquiae durch wihida, wie auch anderwärts steht, die gl. ker. 241 geben suuitha (bei Hattemer 205 suuihta), wobei man an das serb. svetinja, sloven. svetinje d. i. heilthum denkt. eine alts. beichte hebt an: ik giuhu goda endi allon sinon wihethon = ahd. wihidom, reliquiis, und im verfolg heist es: mēnēth suor an wiethon = wihidom. nicht anders in den fries. gesetzen: an thā withum (in reliquiis) swera. bihaldā, undriuehta (Richth. 1154.) die Angelsachsen sagen bān (ossa), þā hālgan bān (Beda 3, 11) und so wird altengl. bones verwendet. ir. taise (leickname) und taise na naomh, auch mionna (häupter) na naomh, und mionna allein bezeichnet den eidschwur. der welsche ausdruck ist ereirfa und auf den reliquien schwören heist ereirāu. altsl. und russ. moschtschi, serb. moshti. d. i. die gewalten, ge-

waltigen, kräftigen (von motsch vis, virtus.) mlat. quellen brauchen häufig *pignora sanctorum*, und von der aufbewahrung in kapseln hießen sie selbst schon *capsae sanctorum*, ahd. chefsa (Graff 4, 379) mhd. kefse, 'eine kefsin an daz sper binden' Roth. 4094. 4138.

Im mittelalter hat sich nun ein unerhörter und bis jetzt unausgerotteter reliquiencultus entfaltet, auf den hauptsächlich die kirche ihre verehrung der heiligen gründete: ein mit der vielgötterei des heidenthums an unsichtbaren faden zusammenhängendes element. kaum eine kirche traute man zu bauen, in der nicht modernde knochen und alte kleiderfetzen niedergelegt wurden*); diese heiligen, deren altäre sich neben dem der gottheit erhoben, deren feste das ganze jahr erfüllten, standen auch dem recht und den krankheiten vor, denn alle eide wurden auf ihrer kapse geschworen, alle siechen suchten heilung kniend vor ihren gräbern und ihren reliquien. milde gaben strömten ihnen zu und die kirche konnte dem bedürfnis der gläubigen nur dadurch genügen, dafs sie die zahl der heiligen, folglich der heilthümer unablässig mehrte. eine menge dieser heilthümer musste unecht**), der gröfste theil der ihnen beigelegten wunder unwahr sein.

Bei den Griechen und Römern fehlt es nicht an ähnlichen gebräuchen, sie hielten die gräber ihrer helden und vorfahren im andenken und jene gebeine des Orestes oder Theseus hatten für das ganze land schützende kraft. aus Pelops gebeinen soll Abaris das palladium gefertigt und den Trojanern gegeben haben***), sein schulterblatt wurde vorgezeigt und galt für heilkräftig: *quorundam partes medicae sunt, sicuti diximus de Pyrrhi regis pollice, et Elide solebat ostendi Pelopis costa, quam eburneam affirmabant.* Plin. 28, 4. Aber es entwickelte sich daraus kein so allgemeiner, alles ergreifender

*) die eine kirche bauen wollen, holen sich reliquien und setzen sie gleich ins fundament. Pertz 6, 83^b—85^b. 307—313.

**) trug mit reliquien, beschwörung ihrer echtheit Pertz 6, 83^a. b.

***) Jul. Firmicus *astronomic.* p. 434. Clemens Alexandr. *ad gent.* p. 30.

cultus, wie bei den Christen, keine beständigen, unaufhörlichen wallfahrten zu den gräbern. keine kranken genasen, keine todtten erwachten auf den gräbern.

Wenn die mönche aus schädeln der heiligen zu trinken gaben, knüpft sich das nicht an jene barbarie der wilden heiden? die heilighaltung der knochen gleicht sie nicht jenen einzelnen bräuchen der Griechen?

Auch das einheimische heidenthum bietet zu vergleichungen anlaß. Nach der Ynglingasaga wurde an Freys grabhügel eine öfning gelassen mit drei fenstern; im hügel bewahrte man den leichnam drei jahre, in die drei fenster legte man den schatz an gold, silber und erz; da blieb fruchtbarkeit und friede im land. es war ein heiliges grab, ein palladium der Nordländer.

Auf den heiligendienst unsers mittelalters müssen also einzelne überlieferungen des europäischen, selbst des fernen asiatischen heidenthums eingewirkt haben. der weit erstreckte buddhismus kennt kein blutiges opfer und bringt bloß blumen und wolgerüche dar, unter gesang und frommem gebet; nur Shâkjamuni, den stifter seiner lehre, stellt er im bilde auf und betet seine in besondern gebäuden eingeschlossenen knochen an. dieser reliquiencultus zeichnet alle Buddhisten aus. *) durch mehr als eine vermittlung können buddhistische lehren bis nach Europa gedrungen sein und sich dort an verwandte richtungen geschlossen haben. auch hier erscheint tiefer zusammenhang der europäischen völker in glauben und sitte mit Asien.

Anziehend sind die überfahrten solcher heiligenbeine oft aus weiter ferne nach der kirche, die sie neu erworben hatte. das volk unterwegs empfieng sie feierlich, wie man fürsten oder bischöfe empfängt, und geleitete bis zur grenze, wo schon die nachbarn aufgestellt waren, um den zug fortzuführen.

*) E. Burnouf introduction à l'histoire du buddhisme indien. Paris 1844 p. 339. 340. in nachrichten über die Mongolen heißt jener Shâkjamuni gewöhnlich Dschagdschamuni.

So wurden die gebeine des heiligen Venantius durch Rabanus im j. 836 aus Italien geholt, das deutsche volk geleitete mit fahnen und kreuzen. Baiern empfingen an ihrer grenze und giengen mit bis Solenhofen in regione Sualafeld, von da geleiteten Alamannen bis nach Hasariod, wo Ostfranken an deren stelle traten und bis zum gau Waldsazi begleiteten*); alle deutschen stämme waren von gleichem eifer durchdrungen den heiligen zu verehren. Als in demselben jahr boten aus Paderborn nach Mans in Frankreich gesandt waren, um den heiligen Liborius abzuholen, dessen leichnam auf die heidnischen gemüter der Sachsen einwirken sollte**), muß es ein großartiger anblick gewesen sein, wie an beiden ufern des Rheins das volk in zahlloser menge, auf dem linken Franken, auf dem rechten Sachsen versammelt standen; *ingressi Saxoniam prae nimia sibi obviante turba vix gradum movere poterant* (Pertz 6, 151. 156.) Im jahr 964 entwandten zwei deutsche bischöfe durch nächtlichen einbruch die gebeine des heil. Epiphanius von Pavia aus dem grab und schafften sie glücklich über die alpen nach Hildesheim (Pertz 6, 249.)***) bekannt ist die *translatio sancti Alexandri* im j. 831: *magnis undique multitudinibus, virorum scilicet ac mulierum, diversarum regionum occurrentibus atque venerationem praebentibus, signisque quam pluribus coruscantibus* (Pertz 2, 678.) misfiel den heiligen etwas, so erschienen sie nachts im traum und verkündeten ihren willen, wie götter zu thun pflegen.

Man bewahrte im heidenthum nicht bloß die gebeine und häupter von menschen, sondern auch thieren, zumal pferden (mythol. s. 626); Herodot 4, 71. 72 schildert ein *σῆμα* der

*) Ruodolfi fuldensis vita Hrabani in Schannats hist. fuld. p. 123 n° XVII und in den act. ord. bened. sec. 4 pars 2.

**) quia vero rudis adhuc in fide populus et maxime plebejum vulgus difficile poterat ab errore gentili perfecte divelli, latenter ad avitas quasdam superstitiones colendas sese convertens.

***) solcher diebstal galt für erlaubt. nach dem gedicht von Servatus 2375 ff. stehlen Mastrichter den Sachsen des heiligen leichnam.

skythischen könige, das aus den leichnamen getödteter pferde und knechte aufgerichtet wurde (rechtsalt. s. 676.)

Es wird anderswo gelegenheit sein von der uralten, unter allen europäischen völkern verbreiteten sitte der leichengerüste, leichenmale und leichenwachen ausführlich zu handeln.

Aus einer menge von einstimmungen über kleidung und tracht greife ich blofs einen einzelnen zug.

Reiter und fuhrleute pflegen einen breiten gurt um den unterleib, damit er auf dem rosse nicht erschüttert werde, zu schnüren; ein solcher gürtel heifst schmachtrieme, weil er dem hunger wehren soll, und von lange hungernden sagt man, dafs sie den schmachtriemen anschnallen. der altn. ausdruck war hūngurband, die Böhmen sagen gezdecky pas (reitgurt.) es gab aber sagen von gürteln, die gegen hunger schützten. im lied von Ferabras trägt Floripar einen solchen, er wurde ihr im schlaf abgelöst (wie der Freyja ihr Brisinga men), hernach zerstückt und ins meer geworfen (Ferabr. 2749. 2752. 2768. 2799.) Hierher gehört eine stelle aus Gellius N. A. 16, 31: Scythas quoque, ait eundem Erasistratum dicere, cum sit usus, ut famem longius tolerant, fasciis ventrem strictissime circumligare. ea ventris compressione esuritionem posse depelli creditum est. verba Erasistrati ad eam rem pertinentia haec sunt: εἰσισμένοι δὲ εἰσι καὶ οἱ Σκύθαι, ὅταν διὰ τινὰ καιρὸν ἀναγκάζονται ἄσιτοι εἶναι, ζώναις πλατείαις τὴν κοιλίαν διασφίγγειν, ὥς τῆς πείνης αὐτοὺς ἥττον ἐνοχλοῦσης· σχεδὸν δὲ καὶ ὅταν πλήρης ἡ κοιλία ᾖ, διὰ τὸ κένωμα ἐν αὐτῇ μὴδὲν εἶναι, διὰ τοῦτο οὐ πεινῶσιν· ὅταν δὲ σφόδρα συμπεπεπτωκυῖα ᾖ, κένωμα οὐκ ἔχει. Erasistratus war des Aristoteles urenkel. Das widerspiel solcher hungergürtel sind gewissermassen die werwolfsgürtel, welche angelegt werden, um thierische freßlust zu stillen; bekanntlich führt Herodot 4, 105 auch schon skythische werwölfe an (versipelles. Plin. 8, 34.)

Alle bisher angezognen bräuche haben weit in die geschichte des alterthums zurückgeleitet; der folgende, von geringerem umfang, zeigt uns den unschuldigen sinn des nordischen alterthums.

Name ist das was man nimmt, zur gabe empfängt, goth. namô (neutr.) alth. alts. namo (masc.) ags. nama (masc.) altn. nafn (neutr.) schwed. namn, dän. navn, von niman capere prehendere; sl. imja, poln. imię, böhm. gmě (gen. gmene) und gmeno von imu capio, inf. jati, imati böhm. gimati; dem litth. immu capio, lett. iemmu, niemmu steht kein solches subst. zur seite, doch preuß. findet sich emnes (nomen) neben imma capio. diesem emnes gleicht gr. *ἔνμα*, ir. ainm, ainim, welsch enw, dem goth. namô aber lat. nomen, it. nome, franz. nom, sp. nombre, skr. nāman, osset. nom, finn. nimi, est. nimmi, lapp. namm und nabma, ungr. nev (vgl. poln. nazwa benennung.) die einstimmung ist außerordentlich, und eine bei uns und den Slaven schön durchsichtige abkunft kann nicht gestört werden durch den einwand, daß alle diese wörter aus der sanskritwurzel dshnā entsprungen seien, also skr. nāman für dshnāman stehe, wie lat. nomen für gnomen (vgl. cognomen, ignotus), und das M der ableitung gehöre, mithin na-mô, nicht nam-ô anzusetzen sei (Pott 1, 182. Benky 2, 144. Bopps gloss. skr. 193^b.) unsere ablautende wurzel hat größeres recht als eine hinter ihr gelegne zweifelhafte, der das skr. nāman selbst untreu wird, und der begrif des namens durch das, woran man erkannt wird (gnomen) scheint nicht passender als der andere, was man empfängt.

Für die namen gilt nun als regel: keiner legt sich seinen namen selbst bei, sondern er wird ihm von andern beigelegt. wie das neugeborne kind einen namen durch seine eltern und freunde erhält, so ist es auch für die erklärang der volksnamen wichtig anzunehmen, daß sie durch benachbarte völker gegeben wurden. das bedürfnis einen dritten zu benennen ist jederzeit stärker als das sich selbst zu nennen.

Unsere vorfahren ertheilten dem kinde seinen namen feierlich und beschenkten es dabei. man hieß das altn. gefa nafn ok fylgja lāta. Egilssaga 367.

Als die valkyrja den stummen d. i. namenlosen jüngling mit dem anruf Helgi begrüßt hatte, sagt er:

hvat heit þú fylgja Helga nafni?

sie enthüllt ihm darauf den ort, wo ein kostbares schwert verborgen liege. Sæm. 142. dieser name Helgi ist ein glückhafter und drückt aus der selige, heilige (er ist zusammenziehung von heilagi.) Sigmundr verleiht seinem neugeborenen, eben von den nornen begabten sohne den gleichen namen Helgi und schenkt ihm dazu sieben grundstücke und ein köstliches schwert. Sæm. 150^a. das hiefs man nafnfesti, namenfestigung. Wodan hatte ein ihm unbekanntes volk Långobarden benannt und musste ihnen zur festigung des namens den sieg über ihren feind bewilligen. andere beispiele sind mythol. s. 123 beigebracht. Es ist natürlich, daß man in den namen des neugeborenen eine heilsame weissagende kraft für seine zukunft legte; hiernach zumal sind die von thieren her entlehnten benennungen zu deuten. Andere anlässe zur namengebung waren die wehrhaftmachung, wodurch der jüngling in den stand der kriegler eintrat, die adoption, besonders die durch haarscheren, endlich todesfälle, weil dadurch erbschaften und umänderung des grundeigenthums herbeigeführt wurden.

Man pflegte auch dem kind, sobald sein erster zahn ausbrach, etwas zu schenken. diese gabe hiefs altn. tannfê, zahngeld:

Alfheim Frey gâfo í árdaga
tívar at tannfê. Sæm. 41^a.

Olafr trug an der hand einen ring, den seiner mutter der könig at tannfê gegeben hatte und woran er den sohn erkennen wollte. Laxd. saga p. 72. 82. ich zweifle kaum, daß dieser brauch schon vor alters auch in Deutschland galt, kann ihn aber nicht ausdrücklich nachweisen*); wol aber besteht

*) noch weniger im classischen alterthum; doch galt den Römern ein solcher zahn für heilkräftig: pueri qui primus ceciderit dens, ut terram non attingat, inclusus in armillam et assidue in brachio habitus. Plin. 28, 4. auch: dentes equi, qui primi cadunt, alligati facilem dentitionem praestant, mhd. fülzene (mythol. s. 624.) die stadt Sinzich hatte, auf Friedrich Rothbarts anordnung, dem reich jährlich sechs schillinge zu entrichten, welches jus rostant (pferdezahn) hiefs. Lacomblet 2 n^o 125.

er noch heute in Island und Finmarken. bei den Finnen heisst solches zahngeld oder die pathengabe hammasraha, bei den Esten hambarahha, von hammas zahn; bei den Lappen panekes, pannikeis, von pane zahn, sie pflegen nemlich dem kind für den erst ausbrechenden zahn ein rennthier zu schenken, das dann in der heerde beobachtet wird: nach dem es sich viel oder wenig vermehrt, folgert man, daß auch das kind reich oder arm sein werde. Nicht anders schenkt man bei uns den kindern, ich weiß nicht ob zur zeit der geburt oder des ersten zahns, ein lamm oder kalb, das groß gezogen wird; in Schlesien schenken die pathen dem kind einen acker oder ein feld, das pathenmauer genannt wird. auch die amme oder wärterin des kindes pflegt für den ersten zahn ein geschenk zu empfangen. dieser erste zahn heisst in Süddeutschland wölfeli, wölferl oder wolfszahn, böhm. wlček, poln. wilczek, doch mhd. bezeichnet wolfes zant den bissigen, giftigen zahn (Freidank s. 379.) der lettische ausdruck sohbu nauda zahngeld, pathengeschenk verbürgt die sitte für diese gegend, und ich ahne, daß sie auch unter den Slaven besteht.*)

An einigen orten herrscht der brauch bei geburt des kindes einen baum zu pflanzen, und man achtet, ob er gedeihe.

Ich schliesse mit einer bemerkung über den gebrauch der schrift bei den europäischen völkern.

Entsprungen in einer fülle des zusammenhangs zwischen

*) neben der großen urverwandtschaft zwischen skr. dantas, pers. dendân, osset. dendeġ, gr. δέντης; jon. δέντι. lat. dens, lith. dantis, ir. deat, welsch dant, goth. tunþus, ahd. zand, ags. tōd, altn. tōnn erscheint das abweichende sl. zub, poln. ząb, welchen sich lett. sohbs anreihet. zwischen diesem sohbs und dem lith. dantis liegt hier die scheidewand; mit zub vergleicht Miklosich skr. dshamba cibus und maxilla, gr. γουφαί γουφῆλαι und γούφαι; dens molaris (Benfey 2, 116), wobei altn. kiammi maxilla, klaptr faux in betracht kommt (K : Z wie in korn : zmo.) merkwürdig das alban. dhup.

bild und gedanken bei den Aegyptern und bald zurückgeführt auf einen für ihren eigentlichen zweck hinlangenden auszug der zeichen, hat sie sich frühe nach Phoenizien gewandt und von dannen manche weitere wege gefunden.

Wie die schrift unter Griechen Etruskern und Römern einheimisch ward, sich noch einfacher und edler gestaltete und von dieser grundlage her allmählich in das übrige Europa eindrang ist bekannt.

Minder ausgemacht scheint, ob nicht, was man vorlaut geleugnet hat, außer jenem breiten strom in dem sie sich durch die länder ergoß, auch noch schmale und versteckte gänge eingestanden werden müssen, auf welchen sie theilweise vordrang, wieder stockte oder hernach in jener größeren masse sich verlief. gewisse eigenthümlichkeiten der schreibweise des europäischen alterthums stehn füglich kaum anders zu begreifen.

Es läßt sich zugeben, daß auch rohen ungebildeten volkstämmen, wie wir uns die einwandernden zu denken haben, wenn nicht allgemeine übung der schrift, deren sie nicht bedurften, doch eine gewisse überlieferte und mitgebrachte kenntnis derselben beigewohnt habe: hervorragende stände und edle geschlechter, zumal priesterliche mögen hin und wieder im besitz einer solchen gewesen oder geblieben sein und sie für ihre zwecke anzuwenden verstanden haben. bekanntlich legt Caesar 6, 14 den gallischen druiden ausdrücklich den gebrauch einer schrift bei, die er griechisch nennt, weil ihre buchstaben vermutlich den griechischen mehr als den lateinischen glichen *), Toxaris bei Lucian berichtet, im skythischen Oresteion seien auf der seule bilder und schriften gewesen. mag man diese erzählung bezweifeln, den Geten und Daken, bei ihrem häufigen verkehr mit Griechen und Römern, wird man schwerlich

*) in castris Helvetiorum tabulae repertae sunt litteris graecis confectae et ad Caesarem perlatae. Caesar 1, 29.

kenntnis des schreibens abstreiten, und das bleibt unleugbar, daß in der späteren gothischen schrift, wie sie zu Ulfilas zeit geregelt wurde, einzelne buchstaben und zeichen haften, die aus den ihr zum grund gelegten griechischen und lateinischen buchstaben keineswegs folgen, aber mit den nordischen, sächsischen und markomannischen runen sich berühren. diese runen, deren name schon auf geheime, nicht allgemein verbreitete übung hinweist, wie ich mir jene priesterliche denke, reichen auf den scandinavischen steinfelsen kaum noch ins heidenthum zurück, werden aber durch ags. und ahd. handschriften bis zum achten und siebenten jh. gesichert, so daß sie von den gothischen büchern nicht fern abstehn. Nimmt man hinzu, daß die hibernischen und slavischen alphabete, obgleich aus dem lat. und gr. herleitbar, manches eigne haben, und zumal die glagolitische noch mehr als die cyrillische schrift der Slaven an die nordische runen streift, so wird jenes vorhandensein eines unrömischen und ungriechischen schriftelements in Europa nicht in abrede zu stellen sein. *) die wichtigkeit dieses zusammenhangs muß aber in den einzelnen zeichen nachgewiesen werden und besonderen untersuchungen vorbehalten bleiben.

Hier liegt es mir an, etwas anderes nicht zu verschweigen, wodurch eine solche beweisführung noch verstärkt werden kann. die runischen, slavischen und irischen alphabete weichen in ordnung und benennung ihrer buchstaben bedeutsam ab von den classischen. schon die art und weise, wonach die einzelnen laute geordnet werden, ist nichts gleichgültiges, sondern beruht auf langem herkommen, noch größere aufmerksamkeit fordern aber die namen. ohne zweifel sind diese namen größtentheils noch übrig aus dem beim ursprung des zeichens

*) Dietmar von Merseburg versichert (Pertz 5, 812) auf den slavischen götterbildern (wie in jenem Oresteion) seien die namen eingeschrieben gewesen (*singulis nominibus insculptis*), wie sie an den Prilwitzer götzen stehn, deren echtheit noch nicht so verzweifelt ist.

stattgefundenen verfahren, nemlich das zeichen gieng hervor aus einem bild der vorstellung, für welche ein wort galt, das mit dem laut anhub, welcher durch das zeichen ausgedrückt werden sollte. die altdeutsche rune M zum beispiel führt den namen mann, und drückt in ags. hss. gradezu dies wort aus; sie scheint sicher aus der gestalt eines manns mit zwei armen entsprossen. da nun die buchstabnamen begreiflich bei verschiedenen völkern und stämmen wechseln, d. h. auf worte und zeichen angewandt werden, die jedem angemessen und nöthig sind; so erhält dadurch die untersuchung dieser verschiedenheiten grossen reiz.

Der zweite buchstab des hebr. und gr. alphabets hiefs beth, $\beta\eta\tau\alpha$ und hätte schon die Römer auf betulla betula leiten können, doch dieser baum schien ihnen ein gallischer (Plin. 16, 18.) desto natürlicher war den Galliern selbst für das B der name beith (wie betulla auf irisch lautet, auf welsch bedwen), den Angelsachsen beorc, den Normannen biörk; allein ahd. runen geben nicht biricha, sondern berc mons. einem halb gothischen alphabet des Wiener cod. 140 ist berena beigeschrieben; den Slaven heisst B nicht bereza, vielmehr buki, was an buk fagus, unser buche mahnt, und altsl. bouki drückt $\gamma\rho\acute{\alpha}\mu\mu\alpha$, $\xi\epsilon\lambda\acute{\iota}\nu$ aus wie das goth. bōka. Im altn. runenalphabet sind nur zwei namen von gewächsen entlehnt þorn und biörk, und dazu galt für þorn früher þurs, riese; die sächsischen runen haben vier solcher namen: þorn, beorc, æc, āsc. das irische besteht dagegen aus lauter gewächsen: B beith birke, L luis eberesche, F fearn erle, S sail weide, N nion esche, H huath hagedorn, D duir eiche, T tinne? schwerlich teine feuer, C coll hasel, Q queirt apfelbaum, M muin rebe, G gort epheu, NG ngedal ried, P pethpoc? ST straif schlehe, R ruis flieder, A ailm führe, O onn pfriemenkraut, U ur heide, E eadhadh espe, I idhadh eibe, EA eabhadh espe, OI oir spindelbaum, UI uilleann waldwinde, IO ifin stachelbeere, EA amhancholl? verschieden von diesem bethluisnoin ist eine andere oghum genannte ordnung.

Bei den monatsnamen sahen wir die einbildungskraft der Kelten gar nicht auf pflanzen gerichtet, während es hier überall geschieht, und umgekehrt Deutsche wie Slaven thiere und andre vorstellungen einmengen. auch die welschen coelbren, die von Tacitus geschilderte sortium consuetudo und die friesischen teni beziehen sich auf baumzweigzeichen und nichts gleicht den runen mehr als die gestalt zugeschnittner gerader und krummer äste.

Da die alte stabschrift geheimnis war und zauberhaft wirkte, so begreift sich warum runa mysterium bedeutete und raunen flüstern. fast alles weissagen des alterthums geschah mit zweigen und stäben, wie unsere wünschelrute (mythol. s. 926) und der stab des Hermes und Aesculap lehren. das temere ac fortuito spargere bei Tacitus Germ. 10 gleicht dem altn. hrista teina (concutere virgas): hristo teina ok á hlaut sá. Sæm. 52^a, von den alten Sachsen meldet Beda 5, 11 mittunt sortes, hluton mid tǽnum und noch Ulfilas Luc. 1, 9 verdeutscht ἑλαχε hlauts imma urrann. wie die Slaven mit schwarzen und weissen stäbchen loften schildert Saxo gramm. ed. Müll. p. 827, wie die Alanen Ammianus 31, 2, wie die Skythen Herodot 4, 67; nach dem scholiast zu Nicanders ther. 613 brauchten diese dazu die myrica (tamariske): μάγοι δὲ καὶ Σκύθαι μυρικῶν ποτσίονται ξύλων.

Die griechischen namen der buchstaben scheinen phoenizischen ursprungs, doch ist glaublich, daß den Griechen schon bei der ersten ankunft im lande schrift nicht mangelte. sie war ein gemeingut, dessen kunde alle urverwandten völker mit in ihren auszug nahmen; aber viel fehlt daran, daß sie es auf gleiche weise zu vereinfachen, zu veredeln und fruchtbar zu machen verstanden hätten.

Es war meine absicht in einer nicht sparsamen reihe von beispielen, gegenüber den aufgestellten wortgeschlechtern des viehes und getraides, erkennen zu lassen, wie fest auch

in glauben und sitte die ganze europäische vorzeit unter sich und mit Asien zusammenhänge, und vorzugsweise wählte ich das, woraus zu lernen wäre, daß auch die barbarei ihre tugend hat und nothwendige stufe unsers aufschwungs wurde. alle einzelnen völkerstämme sind aber in dieser betrachtung ein großes geschlecht und welche sich näher berühren konnte nur angedeutet werden: weil aber mein werk auf die deutsche sprache gerichtet ist, muste der deutsche faden durchschlagen.

VIII

EINWANDERUNG.

Aus dem unermessnen vorrath des alterthums sind manigfaltige züge allem was folgen soll gleichsam als vordergrund unterbreitet worden. diese allgemeine schilderung der zeitalter, des hirten und jägerlebens, seiner übergänge in den ackerbau, in geordnete feste und jahrszeiten, endlich ein ausglauben, recht und sitte urverwandter völker gegriffenes bild, überall durch einklänge der sprache gehalten und belebt, liefs sich noch gar nicht historisch fassen. aber mitten durch die untersuchungen zuckt schon unabweisliche gemeinschaft, und wenn gleich denkmäler der sprachen unsre reinste quelle sind, wo sie noch sprudelt, dürfen überraschende aufschlüsse und bestätigungen nicht verschmäht oder gering geachtet werden, die aus der poesie, dem mythus und den gebräuchen des lebens hervorgehn: auch da ist eine zähe kraft ihrer fortdauer und überlieferung anzuerkennen.

Nirgend wo europäische geschichte beginnt, hebt sie ganz von frischem an, sondern setzt immer lange, dunkle zeiten voraus, durch welche ihr eine frühere welt verknüpft wird. einheimische götter, eingeborne menschen kann nur mythus oder volksage hinstellen.

Darin unterscheidet sich wesentlich Asien und die geschichte seiner meisten völker, die nach verhältnismäfsig kurzer aufregung im gelobten lande ihrer heimat verweilen und was

jene wandernden einbüßen, nie verlieren, was jene stufenweise hintereinander erreichen, auf einmal zusammen besitzen. wie in Kain und Abel alsobald ackerbau und hirtentleben nebeneinander erscheinen, so haben sich bei den Indern ständige, hart gesonderte kasten von priestern, kriegern, arbeitern und knechten entfaltet, die dem verschmelzen und unablässigen erhöhen der menschheit widerstand entgegen stellen; noch unter Persern und Skythen dauerte diese einteilung in drei stände: kriegler, hirtent und ackerbauer, bei den übrigen, wo sie fortbestand, wurde ihr eine ganz andere wendung gegeben.

Alle völker Europas und voraus jene urverwandten, denen es beschieden war durch wechsel und gefahr emporzuringen, sind in ferner zeit aus Asien eingewandert, vom osten nach dem westen setzte sie ein unhemmbarer trieb, dessen eigentliche ursache uns verborgen liegt, in bewegung. der zug scheint aber stets zu lande und um die küsten des meers ergangen, aufser wenn bloße meerengen zu überfahren, inseln zu erreichen waren. je weiter gegen abend wir ein volk gedrungen finden, desto früher hat es seinen auslauf begonnen, desto tiefere spur kann es unterwegs hinterlassen haben. klein im anfang wälzte sich der haufe zu immer größerer masse fort; beinahe alle völker, wo sie zuerst erscheinen, sind schon zu solcher breite und fülle empor gewachsen, daß zwischenräume der ruhe und des stillstands ihre ankunft verdecken, aber hinten nachdringende schwärme rühren sie von neuem auf. dieser drang muß in der mitte und im herzen Europas am stärksten walten; einzelne völker die seitwärts nach süden schmale halbinseln erreichen, gedeihen auf ihnen schnell zu mächtiger entfaltung, und erliegen erst spät, nachdem ihre geschicke erfüllt sind, den unabwendbaren einflüssen der mitte. unbegünstigte stämme sinken in vergessenheit, die aber am langsamsten zur edleren bildung reifen, scheinen der größten lebensdauer fähig, und wenn die sage den menschen der vorzeit höheres alter beimißt, halten die späteren völker desto bester aus. der urverwandten zu weitem auslauf ersehnen

völker entschiedner beruf und vorragende tüchtigkeit offenbart sich eben darin, daß ihnen fast allein die europäische geschichte angehört.

Kaum über die hälfte der zeit, welche insgemein von schöpfung der welt an gerechnet wird, dehnt sich diese geschichte hinaus; ob vorher Europa waldbedeckt und unbesohnt war oder andere menschenscharen, auf deren treiben tiefes schweigen ruht, darin lebten, weiß niemand. alles was von völkern in Europa unsere geschichte nennt und kennt, mag schon zwischen zweitausend und tausend jahren vor unsrer jetzigen zeitrechnung daselbst heimisch gewesen sein.

Zuerst tauchen die Griechen auf und erstrecken sich rückwärts bis ungefähr 1800 jahre vor Christus. eingezogen, wie man vermuten darf, über Kleinasien in Macedonien Thessalien Boeotien und den Peloponnes hat sich zumal in diesem ihre ruhmvolle kraft entfaltet; welche anderen völker schon vor ihnen da heimisch waren, wie sie sich mit ihnen in bezug auf sprache oder abstammung berührten, ist kaum zu sagen. Die griechischen mundarten setzten sich im aeolischen jonischen dorischen dialect, über welchen allen endlich der attische schwebte. Licht wird die geschichte der Griechen allmählich nach dem trojanischen krieg (1200 j. vor Chr.), ihre olympiaden beginnen mit dem j. 776, ihre gröfse umfaßt den zeitraum zwischen den Perserkriegen und Alexander von 500 bis 300; nach Alexanders tod (323) sinken sie unaufhaltsam. Alexanders siegszug, die kriege mit Persien und Troja bezeugen des griechischen volks alten zusammenhang mit Asien, konnten aber auf die dauer keine eroberung im osten, wider den grundtrieb des völkerzugs, gewähren.

Später entwickelt sich die herschaft der Römer, deren geschichte erst vom j. 754 vor Chr. zählt; ihr glanz steht zwischen den kriegen mit Carthago und der eroberung Macedoniens (264—168), hält aber an bis anderthalb jahrhunderte unsrer zeitrechnung; nach Antonin und Mark Aurel beginnt des weiten reichs verfall. Wann und auf welchen wegen Italien, lange vor Roms erbauung, bevölkert wurde, kann nicht nach-

gewiesen nur gemutmaßt werden; schon seine westlichere lage lehrt, daß es Griechenland vorangegangen sein müsse. die Römer selbst leiteten sich von Troja her und das palladium stammte ab aus Ilium. Nicht tochter, ebenbürtige schwester der griechischen sprache ist die lateinische, in manchem alterthümlicher und reiner. unter den italischen stämmen kommen, außer Sikelern, Sabiner Osker Umbrer und Tusker in betracht; dem lateinischen dialect liegt der oskische nah, der umbrische ferner, mit welchem sich der stark abweichende etruskische berührt. die Rhätier hat man zu abkömmlingen der Tyrrhener oder Etrusker gemacht; eher trugen wol Rhätier oder Rasener ihren stamm von den alpen in die halbinsel; einzelnes in etruskischer sage und sprache klingt an germanisches. die erste einwanderung in Italien überhaupt scheint aus Illyrien her erfolgt zu sein.

Unbedenklich das dritte volk europäischer geschichte sind die Kelten. griechische nachrichten begreifen Gallier und theile der Germanen unter dem gemeinschaftlichen namen Kelten oder Galater und erst die Römer lernten allmählich Gallier von Germanen scheiden. dem Herodot wohnen die Kelten *τοῦτοι πρὸς ἡμῶν ἐσσιμέν* (2, 33. 4, 49.)*) Livius will, daß Bituriger schon unter Tarquinius Priscus etwa 600 j. vor Chr. über die alpen nach Italien und dem hercynischen wald gedrungen seien. historisch ist, daß bald zweihundert jahre später, 388 vor Chr., Gallier Rom eroberten**) und dann ihre streifzüge wiederholten. von 336 bis 238 hielt Rom mit ihnen friede, neuer krieg entzündete sich von 226 bis 220 und schlug zu der Gallier nachtheil aus: das blatt hatte sich gewendet und ihrerseits drangen die Römer 223 in Gallien ein, das sie endlich zu Caesars zeit fast unterjochten. Die blüte der gallischen macht wird in das sechste fünfte und

*) *extremi hominum Morini*. Virg. Aen. 8, 727: *ut Menapios et Morinos et extrema Galliarum quateret*. Tac. hist. 4, 28: *ultimū gallicarum gentium Morini*. P. Meli

*) vgl. Plutarchus Camillus 15, 16.

vierte jh. vor Chr. fallen, also dem gipfel der römischen noch vorausgehn: um diese zeit hatten die Gallier strecken Germaniens, Oberitaliens, Spaniens in besitz; die beiden letzten jhh. vor unsrer zeitrechnung sehen wir sie geschwächt, auf einer seite den Römern, auf der andern den Germanen erliegend. Deutsche wie Römer trieb es sich nach westen und nordwesten auszudehnen; was übrig blieb von Galliern konnte, gleichsam ins meer gedrängt, nur an der äußersten küste, auf der britannischen und hibernischen insel geborgen werden. hier dauern, für die sprachforschung günstig, zwei verwandte, bedeutend abweichende dialecte fort, der welsche und irische, die von früh auf geschieden gewesen sein müssen. Ob der an armorischer küste in Bretagne ansässige rest der Gallier, dessen mundart jener welschen nahe steht, immer auf festem lande gehaftet habe oder dorthin von der insel wieder eingezogen sei? kann ungewis scheinen; da alle völkerbewegung vorwärts, nicht zurück schreitet, trete ich lieber der ersten ansicht bei.

Solche zweifel fanden schon vor alters raum und unsre frühsten berichterstatter über gallische völkerschaften durchschauten das verhältnis nicht. es ist mir wichtig hier die stellen Caesars und Tacitus auszuheben. Caesar, der das vordringen germanischer Sueven in Gallien selbst erlebte, aber noch Helvetier, Bojen und Tectosagen auf germanischem boden jenseits wuste, deutet sich diese östlichen Gallier folgendermaßen 6, 24: *ac fuit antea tempus quum Germanos Galli virtute superarent et ultro bella inferrent, ac propter hominum multitudinem agrique inopiam trans Rhenum colonias mitterent. itaque ea, quae fertilissima sunt, Germaniae loca circum Hercyniam silvam. . . . Volcae Tectosages occuparunt atque ibi consederunt. quae gens ad hoc tempus iis sedibus se continet, summamque habet justitiae et bellicae laudis opinionem. nuncque in eadem egestate patientia, qua Germani permanent, eodem victu et corporis utuntur. Gallis autem provinciae propinquitas et transmarinarum rerum notitia multa ad copiam atque usus largitur. paullatim assuefacti superari multisque*

victi proeliis ne se quidem ipsi cum illis virtute comparant. Diese worte im auge hat Tacitus Germ. 28: validiores olim Gallorum res fuisse summus auctorum divus Julius tradit, eoque credibile est etiam Gallos in Germaniam transgressos. quantulum enim annis obstabat, quo minus ut quaeque gens evaluerat occuparet permutaretque sedes promiscuas adhuc et nulla regnorum potentia divisas? igitur inter Hercyniam silvam Rhenumque et Moenum amnes Helvetii, ulteriora Boji, gallica utraque gens, tenuere. manet adhuc Boihemi nomen signatque loci veterem memoriam, quamvis mutatis cultoribus. sed utrum Aravisci in Pannoniam ab Osis Germanorum natione, an Osi ab Araviscis in Germaniam commigraverint, quum eodem adhuc sermone institutis moribus utantur, incertum est. In der volksage bei Livius wie in Caesars nachrichten hat jene annahme von siegreichen zügen alter Gallier auf den germanischen boden wenig für und alles gegen sich. Wie sollten die östlichen Helvetier, die norischen Bojen schon im eigentlichen Gallien sitz gefasst und ihren rücklauf über den Rhein genommen haben? naturgemäfs war, daß alle Gallier auf ihrem zug gegen westen vorher das ganze Donau und Rheingebiet inne hatten, und als ihre grofse masse den letzten strom überschritt, ihre hintersten stämme noch jenseits hausten; so geschah es, daß theile der Bojen und Helvetier zurück blieben, bis auch sie deutschem andrang erlagen. aus Böhmen wichen die Bojen nach Baiern, aus der Maingegend die Helvetier nach der Schweiz gegen den hauptstock ihres volks: beide flüchteten südwärts, immer aber von deutschen völkern erreicht und endlich aufgerieben; der bojische name haftete in zwei gebieten, die slavischen Tschechen und deutschen Markomannen zu fielen. *) Dem hercynischen wald heift es gewaltige ausdehnung geben, wenn man noch in seinen östlichsten raum jene Tectosagen unterbringen will; Zeufs meint

*) in der zusammensetzung Boihemum ist mindestens hemum deutsch. so wurde der deutsche volksname Aestier zuletzt einem finnischen stamm überwiesen.

s. 171, sie seien von Pannonien aus über die Donau in umgebungen der östlichen germanischen waldhöhen eingezogen: aber wie gelangt waren sie nach Pannonien? Livius 38, 16 läßt bald nach des Brennus zug Tectosagen über Illyrien tief nach Asien vordringen, Polybius hat sie im südlichen Gallien an der Garumna, Ptolemaeus gar im asiatischen Skythien. Mag sich schon Tacitus, jener Tectosagen geschweigend, nicht über Osen und Aravisker entscheiden, deren sprache und lebensart ihm einstimmig deutsch erscheint; wie muß die unsicherheit steigen bei fernentlegnen völkerschaften, die in griechischer berichterstattung unter dem namen von Kelten oder Galatern auftreten, von deren sprache, welche hier allein aufschluß bringen könnte, wir nichts wissen. Über allen verhältnissen dieser illyrischen makedonischen thrakischen skythischen asiatischen Kelten schwebt undurchdringliches dunkel. waren sie wirklich eines volks mit den westlichen, so mögen sie eher im osten verharret, als vom westen aus dahin zurückgewandert sein; das stimmt auch, wie wir sehn werden, mit dem vordringen und dahintenbleiben einzelner germanischen stämme.

Die geschichte der Deutschen, die das vierte in Europa vorrückende volk bilden, pflegt man mit des Pytheas meldungen zu beginnen, der zu Alexanders des großen zeit an Britannien vorüber nach Thule und an die ostseeküste gereist sein soll, wo er Guttonen, Teutonen und Ostyaer traf. so ungünstig Polybius, Artemidorus und Strabo von seiner glaubhaftigkeit urtheilen, vereinbaren doch diese östlichen völker sich mit den Teutonen, Gothonen und Aestiern des Tacitus, ja mit den Guten und Daukionen des Ptolemaeus auf der insel Scandia. 113 — 102 vor Chr. ziehen sodann Cimbern und Teutonen von der nördlichen halbinsel den Rhein entlang haufenweise über die alpen*), Gallien wie Rom in schrecken

*) ὡς περ νῆες, ἐμπροσθεν Γαλατίας καὶ Ἰταλίας. Plut. Marius 11, 5. mit demselben bild heißt es in der kaiserchronik (cod. pal. 361, 881): si sigen zuo sam diu wolchen über Monteioh, hei wie daz her daruber zôh!

setzend; es war das erste vorbild der Römerzüge, die aus Deutschland unser ganzes mittelalter hindurch nach Welschland geschahen. unterwegs musten sie schon mit andern germanischen stämmen in verbindung gewesen sein, da unmöglich anzunehmen ist, daß die menge germanischer völker, welche funfzig jahre nachher zu Caesars tagen das land jenseit des Rheins erfüllt und allen folgenden berichterstatlern sefshaft daselbst erscheint, erst nach dem cimbrischen zug vorgedrungen sei. von einer ankunft der Deutschen überhaupt weiß Tacitus nichts, sondern setzt sie in ihren landstrichen als eingeboren von jeher wohnend voraus: welch wanderlustiges volk, sagt er, habe wol aus Asien, Africa oder Italien über das schauerliche meer nach dem rauhen Germanien schiffen mögen, wo nur der heimische es aushalte? offenbar musten die Deutschen da schon so lange niedergesessen sein, daß bereits alle kunde von ihrem einzug verschollen war und nicht mehr zu des Römers ohr gelangte; bloß ihr weiteres vordringen über den Rhein gemeldet wurde damals.

Ich zweifle nicht, daß unter deutschen und gallischen stämmen schon lange jahrhunderte nachbarschaft und manigfacher verkehr stattfand, aus dem allein erklärlich wird, wie einzelne deutsche wörter und gebräuche durch die Gallier auch zu den Römern gelangten, bevor diese in unmittelbare berührung mit den Deutschen selbst traten. auf solche weise wurden jene deutschen ambacti (s. 131) zu Rom und dem Ennius bekannt: es ist glaublich, daß reiche Gallier germanische diener um sich versammelten, wie hernach die Römer deutsches gefolge unterhielten; ich werde gelegenheit haben noch andere deutsche ausdrücke beizubringen, die so früh zu den Römern drangen. das geschrei der Gallier über deutsche wildheit vor Römern, deren beistand gegen Ariovist sie nachsuchten, kann man sich leicht auslegen.

Wie nun zwischen den bis zum Rhein sich erstreckenden, diesen strom schon überschreitenden Germanen und den Galliern muß ein gleich starker verkehr eingetreten sein zwischen östlichen Germanen, welche die Donaugegend inne hatten, von

da sich nordwärts bis zur ostsee dehnten, und in ihrem rücken hausenden thrakischen, sarmatischen völkern. ja, weil wir sahen, daß einzelne gallische stämme eine zeitlang mitten in Germanien fort dauerten, wird nicht weiter gegen osten bis zum auslauf der Donau und noch tiefer hinten von deutschen völkern die rede sein dürfen, die ihren früher dort eingenommenen sitz behaupteten? die wanderung ergieng nirgends auf einmal, ohne daß haufen und abtheilungen einzelner völker zurückblieben. wer ein auge hat für diese verhältnisse kann nicht tadeln, daß dakische, getische, thrakische und selbst skythische völkerschaften unter gesichtspunkte gestellt werden, die den abgelegnen Römern entgingen; unsre älteste geschichte hat dabei nur zu gewinnen und was ihr abgerissen wurde zu erobern. dem unwandelbaren naturgesetz großer völkerbewegungen angemessen scheint es, sie langsam von morgen gegen abend vorschreiten zu lassen und alle dauernden rückgänge abzulehnen. wie keine Gallier über den Rhein setzend deutschen grund und boden, den sie bereits verlassen hatten, neu bewältigten, eben so wenig sind Gothen, obwohl es die sage lügt, von Scandinavien aus zur Weichsel und an die Donaugestade hinterwärts gedrungen; durch die Geten aber könnte der deutsche name weit über die zeit der ankunft in unserm jetzigen vaterland hinauf geleitet werden. ergossen sich deutsche stämme noch viel später nach Gallien, Britannien, Italien, Spanien und Africa, so werden auch früher pannonische, thrakische und skythische landstriche in ihrer gewalt gewesen sein. Die bisher gültige kritik suchte sich weder über ankunft und einzug der Germanen in Deutschland eine befriedigende vorstellung zu bilden, noch den thrakischen und skythischen einfluß auf die geschicke Europas zu würdigen.

Für das fünfte europäische volk sehe ich die Litthauer an, deren die geschichte fast geschweigt, denen aber ihre kostbare sprache gewähr leistet. dicht an der ostseeküste von der Weichsel bis zur Düna, seitwärts zur Wilna hin durch Preußen, Samogitien, Kurland und Liefland strecken sich die überbleibsel einer völkerschaft, die niemals einfluß auf die

weltbegebenheiten gewonnen, sich stets unter dem druck mächtigerer nachbarn befunden hat. Ihre sprache steht in drei zweigen bedeutsam von einander ab; darunter ist der altpreussische ganz ausgestorben, nur aus einem einzigen denkmal spärlich zu erkennen. der litthauische lebt in Ostpreussen und Samogitien, dort reiner, hier mit polnischen wörtern vermengt, der lettische in Kurland und Liefland: aus diesen verschiedenheiten zieht die sprachforschung nur gewinn, alterthümlich und formreich erscheint zumal der litthauische dialect im engeren sinn, kaum eine andere sprache in Europa steht dem sanskrit näher, ausserdem findet grofse ähnlichkeit mit der deutschen und slavischen zunge statt. diese beiden werden durch die litthauische gewissermafsen vermittelt, was nur nicht so aufzufassen ist, als sei das litthauische, wie man früher wol angenommen hat, aus ihnen gemischt worden, da es vielmehr selbständige eigenthümlichkeit besitzt, die nur an deutsche und slavische rührt. ebensowenig aber haben die slavische und deutsche sprache ihre urverwandten bestandtheile aus der litthauischen entlehnt, sondern zwischen allen dreien waltet warme in der geschichte der europäischen sprachen höchst folgenreich dastehende gemeinschaft ob. wahrscheinlich hatte auch die getische sprache einen nicht zu übersehenden verband mit der litthauischen; es ist ungemein merkwürdig, dafs der preussische Litthauer den polnischen, d. h. den Samogeten Gudas oder Guddas nennt. unserm mittelalter hiefs er Sameite, woraus nachher Schamaite entsprang, was sich alles zurückführt auf Samogeta.

Schon dieser, wie mich dünkt, erweisliche haft zwischen Litthauern und Geten zwingt, auch ohne andre historische zeugnisse, den aufenthalt der litthauischen stämme in der gegend, wo sie jetzt wohnen, sehr früher zeit zu überweisen. sie scheinen durchaus nicht später als Deutsche und Slaven, welchen sie stets benachbart waren, in Europa, also schon lange vor dem beginn unsrer zeitrechnung an ihrer stelle angelangt; ihre abgeschiedenheit, bei geringer anzahl, hat ihnen feste dauer gegönnt: erst in der späteren polnischen geschichte

gieng ein litthauisches herzogthum unter. litthauisches heidenthum muß vorzüglich aus samogitischen überlieferungen erforscht werden.

In weit ansehnlicherer breite und ausdehnung, wie sie wenig andern auf dem erdboden zu theil ward, hat sich das slavische volk entfaltet, und bildet den sechsten sprachstamm, dessen denkmäler und verzweigungen die reichste ausbeutedarreichen.

So spät Slaven in die geschichte eingezeichnet sind (denn sie werden zuerst bei Iornandes und Procop mit gothischen, bei den annalisten hernach mit fränkischen händeln verflochten), läßt das nahe verhältnis ihrer sprache zur deutschen und litthauischen gar nicht bezweifeln, daß sie ungefähr gleichzeitig mit diesen nachbarn auf dem platz waren und bereits weite strecken erfüllten. eine so kräftige masse kann weder später auf einmal vorgerückt sein noch sich anders als in gemächlicher weile überaus fruchtbar entfaltet haben.

Ihren gesamtamen der Slaven hatten diese völker damals so wenig empfangen, als die Germanen den der Deutschen; unsern vorfahren aber hießen sie Winden, Wenden (ahd. Winidā, ags. Veonodas) und unter dieser benennung Veneti wurden sie auch den Römern auf einzelnen puncten bekannt, gerade wie die Römer die Finnen mit einem unter dem volk selbst ungewöhnlichen deutschen namen kennen lernten. Dies alles dargelegt hat Schafarik, der dem namen Winden für sein volk wolbefugt einen andern einheimischen an hohem alter gleich stellt, den schon bei Plinius 6, 7 unter den maeotischen völkern erwähnten namen Serbi, bei Ptolemæus Sirbi, wie er noch heute für zwei entlegne slavische stämme, Sorben und Serben, fortbesteht.*) nur darin scheint mir der gründliche forscher fehl zu treten, daß er jetzt die früher von ihm selbst erkannte identität der Serben und Sarmaten leugnet und für den ausdruck Srb die vage wurzel su (generare) aus dem sanskrit

*) darf man statt der bei Strabo 290 neben Butonen und Mugilonen genannten Σερροι mutmaßlich Σερβροι? deuten sich Mugilonen als sl. mogila hügel?

herholt, welche mutter eines jeden mit diesen buchstaben anlautenden worts werden könnte. nichts aber ist natürlicher, als daß unmittelbar im rücken der Germanen hausende Sarmaten, bei Älfred Sermende*), den Griechen Sauromaten genannt, die grundlage des slavischen volks bilden; durch ihre wegnahme würde den Slaven ein anhalt in der älteren geschichte entzogen, wie man ihn den Deutschen durch das verkennen ihrer verwandtschaft mit den Geten entrissen hat und das plötzliche verschwinden beider, der Sarmaten wie der Geten, bliebe gleich unerklärlich. den übergang der buchstaben SRB in SRM rechtfertigen eine menge ähnlicher**), und das heutige Sirmien (Srijem, Srem) in Serbien, lat. Sirmium zeugt dafür***); Diodors meldung vom auszug der Sauromaten aus Medien über den Tanais um 633 — 605 vor Chr. (2, 43) behält ihren vollen werth, ohne daß vonnöthen wäre weder alle Sarmaten daher zu leiten, noch der slavischen sprache einen näheren bezug auf medische zu geben, als er schon aus der urverwandtschaft mit medischen und persischen völkern folgt. die frühe rührigkeit der Slaven bewährt hier Diodor so willkommen, als die der Deutschen Herodots nachricht von den Geten. sarmatische wildheit angeblicher sittigung und milde der Slaven entgegenzusetzen scheint mir unrathsam, da noch die jüngeren Slaven an kriegerischem, rohem sinn den

*) wie Dalemense, Dalemintz = Dalmatae.

**) bair. aln für alb; lapp. zhuabine, tjahni oculus, finn. silmä. wahrscheinlich skr. sarpa, sl. tšerv, lat. serpens mit vermis für evermis, goth. vaurms f. hvaurms, skr. krimi verwandt.

**) noch die althöhm. mater verborum übersetzt Sarmatae durch zirbi (= snbi). Sträubt man sich aber wider die gleichstellung von Serben und Sarmaten, so wird eine andere nahliegende deutung des letzten namens noch weniger gefallen. den Litthauern ist sarmata dedecus, was dem böhm. sramota, poln. sromata genau entspricht, altsl. ist sramiti *vergis* pudore afficere, und mit sram hängt unser altd. harm, ags. hearin genau zusammen. die litthauischen nachbarn könnten nun in sehr früher zeit den Slaven diesen namen aufgehängt haben.

Germanen nirgend nachstehn. *) *Σέρροι*, nach Procop de bell. goth. 3, 14 alter gesamtname aller Slaven, und von ihm *σποράδιον διασκηνημένοι* ausgelegt, soll versetztes Serpi Srbi sein; wer das zend. SP für SV erwägt (aspa f. skr. asva, spenta f. sl. svent), könnte andere deutungen vorschlagen.

Tacitus ist zweifelhaft, ob die in seiner Germania den schlufs bildenden Peucini, Veneti und Fenni germanische oder slavische völker seien; wir sehn ihn hier wirklich auf der scheide zwischen Deutschen, Slaven und Finnen angelangt. doch Peucini als Bastarnae sind ihm der sprache nach mit recht Deutsche: nur die unreinheit ihrer ehen scheint ihm undeutsch und sarmatisch. die räuberischen Veneti in den waldgebirgen zwischen Finnen und Peucinen hält er deshalb für Germanen, weil sie schon in häusern wohnen, nicht auf wagen wie die Sarmaten. Wenden und Serben, die wir für das nemliche volk erkennen, weichen ihm im stamm von einander ab; doch die verbrüderung der Sarmaten und Daken um diese zeit unter Decebalus läßt beide ungefähr auf gleiche stufe der bildung setzen und den nomadenstand der Sarmaten mag Tacitus übertreiben.

Die Finnen sind der siebente sprachstamm, und da er noch heute über den Ural in das nordöstliche Asien reicht, in Europa den äußersten norden besetzt hält, so muß er für mächtig und uralt gelten. wahrscheinlich war er in Europa

*) man würde die slavicität der Sarmaten auch wider willen nachgeben müssen, wenn sich ein in Lucians Toxaris 40 bewahrtes sarmatisches wort als slavisch rechtfertigen liefse. nemlich ein Skythe, der den Sauromaten in die hände fällt, ruft alsbald zirin aus (*ζῆρα τὸν ζῆρα*), welches etwa unserm gnade oder schonung (pardon) entsprechen mag; auf solchen ruf tödten die Sauromaten den wehrlosen feind nicht, sondern gestatten auslösung: dies nannte man (*μετὰ ζῆρα ἔσται*) mit dem gnaderuf gekommen sein. könnte *ζῆρα* zu *zřeti*, böhm. *zřiti* und *zřati* gehören, was videre bedeutet, aber gleich unserm schauen und warten in cavere und tueri übergeht? *ziris* wäre schutz, gnade, wie die Böhmen sagen: *oči w chudeho zřie*, oculi in pauperem respiciunt, ps. 10, 4, d. h. mitleidig, erbarmend.

schon vor den Kelten eingezogen und durch Kelten, Germanen und Slaven aus der mitte gegen norden gedrängt worden; merkwürdige spuren finnischer sprache haften in Scandinavien, aber ebenwol in andern deutschen mundarten, namentlich der gothischen und niederländischen, vermutlich auch in keltischer zunge. zwischen lappischer und finnischer sprache waltet grösserer unterschied, als zwischen litthauischer und lettischer oder welscher und irischer; näher den Finnen als den Lappen stehn Tscheremissen, Syriänen, Morduinen, Ostiaken, Votriaken, und was in der ungrischen finnischen sprache gehört, trägt sie am weitesten südwärts. Der ganze grammatische bau dieser sprachen steht aber von der sechs übrigen urgemeinschaft so wesentlich ab, daß man schon darum nicht zaudern darf jene einer früheren in undenkliche vorzeit reichenden einwanderung aus Asien, mit dem sie noch immer in verband bleiben, zuzuschreiben.

Der name Finnen wurde diesen völkern schon im hohen alterthum, wie Tacitus lehrt, von den Deutschen ertheilt (bekanntlich heißen in altn. sagen auch die Lappen Finnar), und die benennung eines damals noch germanischen volks, der Aestier, gieng im verfolg der zeit auf das finnische der Esten über. Sein land und volk heißt der Finne Suome, der Lappe Sabme; Suomalainen bezeichnet den Finnen, Sabmelats Sabmeladzh den Lappen. Schweden nennt der Finne Ruotsi, der Lappe Ruotti, Deutschland der Finne Saksa, Rußland Venäjä, worin jenes Wendenland anklingt; Slaven heißt der Finne Tschud. merkwürdig daß der Finne für Lappland Pohja, wie der Lappe für Norwegen Vuodn gebraucht: beide namen sind das nemliche und bedeuten fundus (schwed. bottn, boden.) es läßt sich nachweisen, wie der name Finnar und Qvenir ursprünglich auch derselbe sei.

Von den Iberern, die gleich den Finnen in Europa vorangingen und den achten stamm bilden, ist bis auf die baskische sprache alles erloschen; sie müssen aber in frühster vorzeit auf italische und keltische völker, wie schon der name Keltiberer zeigt, vielfach eingewirkt haben.

Auf Thraker und Skythen, oder den neunten und zehnten volkstamm Europas werde ich alsbald ausführlicher zu sprechen kommen. hier schliesse ich die gewonnene übersicht aller einwanderungen mit dem anhang, daß sie auf der meersküste immer rascher vorzuschreiten scheinen, als im innern des landes, wie eine überströmende flut schnell die seiten, hernach erst die mitte erreicht. So erblicken wir bereits zur Römerzeit germanische Friesen und Bataver westlich vorgedrungen, früher Guttonen und Teutonen, endlich Slaven über Pommern nach Meklenburg und Holstein, während inmitten der länder einheimische kerne der Gallier und Germanen längeren widerstand leisteten.

IX

THRAKER UND GETEN.

Den Griechen nordwärts über den Hâmus nach der Donau und zum schwarzen meer dehnte sich Thrakien, sie pflegten aus nordwesten her wehenden wind *ῥεαυχίας* zu nennen*), mit ihrem frühsten alterthum war thrakisches eng verwachsen: es ist schwer zu sagen, ob die Griechen bei ihrer ankunft schon thrakische stämme vorfanden, oder diese, wie mir wahrscheinlicher wird, ihnen unmittelbar nachrückten. Bereits Homer gedenkt der Thraker und Herodot 5, 3 sagt sogar: *Θρηάκων δὲ ἔθνος μέγιστόν ἐστι μετὰ γὰρ Ἰνδοῖς πάντων ἀνθρώπων*, es muß sich also vormals viel tiefer nach osten erstreckt**), im lauf der zeit zusammengezogen haben. den Griechen mag lebensart und sprache der Thraker, schon ihrer nachbarschaft wegen, und weil einzelne derselben als knechte oder fremdlinge in Griechenland auftraten, bekannt gewesen sein. weiter ab lagen ihnen die Römer, Plinius 4, 11 die einzelnen thrakischen völker erzählend, beginnt: *Thracia sequitur inter*

*) wie andere völker winde nach der gegend des landes, woher sie streifen: ein wint von Barbarie wart, der ander von Türkei, heißt es beim Tanhöser MS. 2, 68^b. Auch nachtigall und schwalbe fliegen den Griechen aus Thrakien zu, Babr. 12, 8 sagt die eine zur andern:

πάλαι Νυκτὶ πτερὰ σφαιροῦ μετὰ Θρηάκων.

**) Herodot 1, 28. 3, 90. 7, 75 kennt natürlich noch in Asien Thraker.

validissimas Europae gentes, in strategias quinquaginta divisa. Als sich römische herschaft in Illyrien, Makedonien und Thrakien gefestigt hatte, konnte es auch den Römern nicht an gelegenheit fehlen, über die thrakischen verhältnisse eigne kunde einzuziehen. wie hätte, seit den dakischen kriegem, diese sich nicht noch erweitern sollen?

Die Griechen, bevor sie den Römern unterwürfig wurden, wusten fast noch nichts von den Deutschen und diese verschmolzen ihnen unter dem namen der Galater mit den Kelten. Römern dagegen, welche Gallier von Germanen zu scheiden gelernt hatten, konnte auch ein abstand germanischer von thrakischer sprache kaum verborgen bleiben. sie hatten krieges und gefangne von allen solchen völkern in Rom vor augen.

Hinten an die östlichsten Germanen, wie sie zur Römerzeit des ersten jahrhunderts nach Chr. bestanden, da wo die Donau als Ister den letzten theil ihres laufs zurücklegt, in dem heutigen Siebenbürgen, der Moldau und Walachei, stießen Daken und Geten. beide dürfen für nahverwandte stämme fast eines einzigen volks gelten, das vorzugsweise Griechen das getische hiefs, Römern das dakische. Tacitus mag sich die Daken etwa als nachbarn der Quaden denken, Strabo stellt Geten dicht an Sueven. gleich zu eingang seines werks drückt sich jener so aus: *Germania omnis a Sarmatis Dacisque mutuo metu aut montibus separatur*; auch hist. 4, 54 verknüpft er *Sarmatis Dacisque*, und Agric. 41 stehn *Moesia Daciaque et Germania et Pannonia* nebeneinander, der ältere Strabo aber sagt 290 von Sueven und Semnonen redend: *πλὴν τὰ γὰρ τῶν Σαρμάτων ἔθνη, τὰ μὲν ἐντὸς ὄρεα, τὰ δὲ ἐντὸς τοῦ ὁσμῶν, ὅμοια τοῖς Γέταις· μέγιστοι μὲν τὸ τῶν Σαρμάτων ἔθνος, und nochmals 291: τὸ δὲ νότιον μέρος τῆς Γερμανίας. τὸ πέραν τοῦ Ἀλβίου. τὸ μὲν συνεχὲς ἀκμὴν ὑπὸ τῶν Σαρμάτων κατέχεται· εἴτ' ἐξ ἑσθίας ἢ τῶν Γετῶν συνίσταται γῆ, κατ' ἀρχὰς μὲν στενὴ, παρατεταμένη τῇ Ἰστροῦ κατὰ τὸ νότιον μέρος, κατὰ δὲ τοῦ νοτίου. τῇ παραρρί τῶν Ἰστροῦ ἐρμῶν, μέρος τι καὶ αὐτὴ τῶν ὄρεων κατέχεται, εἴτα πλατύνεται πρὸς τὰς ὁδοὺς μέχρι Τραπεζῶν· τοὺς δὲ ἀκριβοὺς ὄρους οὐκ ἔχομεν φράζειν.* genaue nordgrenze kannte er nicht. zwischen Geten

und Daken gibt er s. 304 folgende scheide: Γέτας μὲν τοῖς πρὸς τὸν Πόντον κεκλιμένους καὶ πρὸς τὴν ἕω. Δάκους δὲ τοὺς εἰς ταναντία πρὸς Γερμανίαν καὶ τὰς τοῦ Ἰστρου πηγὰς und s. 313 heisst es: ταῦτα δ' ἐστὶ τὰ συνεχῇ τῇ Ἰταλίᾳ τε καὶ ταῖς Ἀλπεσι καὶ Γερμανοῖς, καὶ Δάκοις, καὶ Γέταις.

Beide schriftsteller halten also diese völker zwar für nachbarn der Germanen, nicht selbst für Germanen. noch entscheidender scheint, daß ihnen Strabo ausdrücklich thrakischen ursprung, thrakische sprache beimisst. nicht allein sagt er s. 305 ὁμόγλωττοι*) δ' εἰσὶν οἱ Δάκοι τοῖς Γέταις, woran niemand zweifeln wird, sondern ein blatt vorher s. 304 hiefs es: ἔτι γὰρ ἐφ' ἡμῶν γούν Αἴλιος Κάτος μετώκησεν ἐκ τῆς περσείας τοῦ Ἰστρου πέντε μυριάδας σωμάτων παρὰ τῶν Γετῶν, ὁμόγλωττοι τοῖς Θράξιν ἔθνοσι, εἰς τὴν Θράκην καὶ νῦν οἰκουσιν αὐτόθι, Μοισοὶ καλοῦμενοι. in dieser stelle, wenn man ihre absicht erwägt, liegt ihm daran zu widerlegen, daß in Thrakien keine Myser seien: Aelius Catus (unter August) habe über die Donau 50000 Geten nach Thrakien geführt, die nun daselbst wohnen und Myser heissen; über die Donau waren sie nach Moesien gewandert, wo die späteren Moesogothen hausten. da dies lauter altgetische landstriche sind, so versteht sich von selbst, daß kein sprachunterschied stattfand und diese übergeführten einwohner in Moesien ihre angeborne sprache behielten, die Strabo der thrakischen für gleich achtet. wir wissen leider nicht, welche ansicht Dio Chrysostomus hatte, der die Geten aus eigner anschauung kannte. kein römischer schriftsteller des ersten oder zweiten jh. hat in den Geten etwas anders als einen thrakischen volkstamm geschn.

Es scheint darum vermessen, daß ich in ihnen deutsche Gothen ahne und daß in dämmernder nacht unseres alterthums mir die Geten als ein weißer stein entgegen schimmern.

Ich will mit dem anheben, was sich zuerst aufdrängt, mit dem getischen namen. nach dem verhalten der laute zwischen griechischer lateinischer und deutscher sprache stimmt Γέται

*) ahd. samarantē. folglich goth. samarazdai.

Getae zu unserm Gupai oder Gupans, welche germanische namensform die Gothi und Gothones römischer schriftsteller von Tacitus an folgern lassen. in das römische ohr über den Rhein drang nemlich der name des östlichsten germanischen volks nur lautverschoben und mit dem tiefen statt des hellen vocals; diese bedeutende verschiedenheit der klänge darf in anschlag gebracht werden, um zu begreifen, daß die Römer nicht darauf verfielen, solche Gothen an die ihnen von andrer seite her bekannten Geten zu halten. ich muß hier einen einwand, der sich gegen die richtigkeit des namens Gothi oder Gupai erheben könnte, noch bei seite lassen und werde im verfolg darauf zurückkehren. angenommen daß Tacitus, wie er sonst pflegt, die deutschen laute treu wiedergibt und daß bei ihm Gothones (nicht Gotones) gelesen werden muß, was durch die später allgemein übliche schreibung Gothi und bei Griechen Γότθοι bestätigt wird; so erscheint dies TH wie im goth. miþ viþra raþjô aþn anþar tunþus gulþ brôþar: μετά iterum ratio ἕτος ἕτερος dens zlato frater. gleich gern, obschon nicht nothwendig zeigt die deutsche sprache U oder O statt des E oder I der gr. und lat., z. b. in þuk þus us fruma un- kuni muns tunþus hund tuggô faur vaurms: te tibi ex primus in- γένος genus mens dens centum dingua παρά vermis.

Zwar, scheint es, sollte man auch im anlaut verschobnes Kupai erwarten, wie Kræks für Graecus (ahd. Chriah) gesagt wurde. volksnamen pflegen sich aber oft der lautverschiebung des übrigen wortvorraths zu entziehen, aus demselben grund, der den eigennamen insgemein auch sonst alterthümliche laute und formen sichert. Ulfilas läßt z. b. die fremden Galatia, Galeilaia unverschoben und erst der volksmäßige gebrauch erlaubt sich davon abzuweichen: diese bemerkung wird für das aufsuchen der wurzel unseres volksnamens wichtig; fallen Geta und Gupa zusammen, so darf auch zu letztem das lat. getes in indigetes, das gr. γέτος in τηλέγέτος = τηλέγειος gehalten werden und Gupa scheint weder mit guþ deus gemeinschaft zu haben,

noch mit gôds bonus, deren beider G verschoben ist, d. h. dem gr. X, lat. H entspricht.

Aus derselben ursache würde Δάχος und Dacus, begegneten wir ihm noch in goth. denkmälern, Dags geschrieben sein, weil auch in diesem namen die uralte anlautende media ihr volles recht behält; der inlaut G hingegen steht zur gr. tenuis nach dem gesetz der verschiebung, wie in Geta Guþa die inlaute T und TH fortgeschoben sind.

Dieser grammatische einklang beider namen Geta und Dacus weckt das günstigste vorurtheil. es war höchst natürlich, daß die dem deutschen organ angemessene gestalt des namens der Gothen theils in den meldungen der Römer auftauchte, theils im verlauf der zeit, beim steigenden wachsthum der deutschen macht, sich überall geltend machte und die ältere form Geta zuletzt verdrängte.

Größeres gewicht wird meiner ansicht die geographische und historische betrachtung verleihen.

Die Gothen als sie später in der geschichte erscheinen werden fast ganz an derselben stelle getroffen, wo zuletzt die Geten saßen, in der Donaugegend und den nördlichen noch herkynischen waldgebirgen, die ihnen schon Strabo anweist. Zwar Tacitus nennt im nordosten Deutschlands hinter den Lygiern auch Gothones und legt ihnen königthum, nicht die freie verfassung der übrigen Germanen bei: trans Lygios Gothones regnantur, paulo jam adductius quam ceterae Germanorum gentes, nondum tamen supra libertatem. wie bei den alten Geten wurzeln auch bei den jüngern Gothen könige; es schlägt nichts, daß sie, z. b. zur zeit des Ulfilas Athanarich und Fridigern, judices heißen. im jahr 19 nach Chr. tritt Catualda, einer ihrer edlen jüngerlinge in marcomannische händel verflochten auf. Bei diesen Gothonen muß dem Tacitus wirklich kein zusammenhang mit den Geten eingefallen sein, weil es zu nahe gelegen hätte, darüber etwas anzu merken; aber ihm vorzugsweise war der begrif und name Germaniens von Gallien her ausgegangen und das wenige, was

er über die abgelegnen Gothonen in erfahrung brachte, ihm aus dem bericht rheinischer Germanen zugeflossen, während die eigentlichen Geten von der Donauseite in Rom bekannt sein musten. man könnte auch einräumen, daß diese Gothonen ein gen westen vorgerückter zweig der damaligen Geten waren, so wie früher die von Pytheas wahrgenommenen Guttonen am gestade der Ostsee vorsprung gewonnen hatten: den kern der Geten gieng das noch nichts an. Nicht anders halte ich die dem Tacitus sogar gallisch erscheinenden Gothinen wiederum für getische vordringlinge, wie die aufgewiesne nebenform Γεττυνί bei Arrian allein außer zweifel setzt; das keltische element mag hier bloßer irthum sein. Die deutschheit der von suevischen, quadischen, bastarnischen nachbarn umgebenen Geten wird aber noch mehr bestärkt durch Strabons versicherung s. 305, daß das getische reich von der Römer macht bedrängt durch germanische bundsgenossen unterstützung empfieng. schon bevor sie eines gesamtnamens theilhaft waren wohnte deutschen stämmen dies gefühl ihrer gemeinschaft bei, und an fremde wäre die hilfe nicht verschwendet worden. sollten umgekehrt nicht auch in des Maroboduus herschaft und kriege gothische d. i. getische bundsgenossen geflochten gewesen sein? dem Domitian weigerten sich die Quaden und Markomannen des mitzugs gegen die Daken (Dio Cass. 67, 7.) Wie, das kriegerische, an der Donau her einziehende volk der Deutschen hätte den auslauf des mächtigen stroms ins meer fremden händen überlassen?

Trajans sieg über die Daken fällt ins j. 105 unsrer zeitrechnung, Eutropius 8, 6 sagt: Trajanus vieta Dacia ex toto orbe romano infinitas eo copias hominum transtulerat ad agros et urbes colendas. Dacia enim diuturno bello Deceballi viris fuit exhausta; die getische bevölkerung mochte geschwächt sein, ausgerottet war sie nicht und über das eigentliche Dacien hinaus noch weniger vertilgt. aber durch diese römischen colonen mag sich damals die lateinische sprache festgesetzt haben und grundlage des dort bis auf heute fortlebenden

walachischen idioms geworden sein. *) im nordosten und nordwesten Getenlands musste sich daneben deutsche zunge in kraft erhalten. Jul. Capitolinus in Pio cap. 5 läßt zur zeit des Antoninus Pius, im dritten oder vierten zehnt des zweiten jh. Germanen und Daken sich empören: Germanos et Dacos et multas gentes atque Judaeos rebellantes contudit per praesides ac legatos. von da an bis zum j. 166. 167, wo Astinge, d. h. unbestreitbare Gothen an der dakischen grenze einrücken, ist nicht einmal ein sprung, und unbefangnem blick der Geten fortdauer in den Gothen fast erwiesen. Wie im raum lassen sich auch in der zeit Geten und Gothen nicht von einander reißen: weder schwinden jene an der stelle und in der zeit, wo diese auftreten, noch treten diese als neulinge auf da wo und seitdem jene schwinden. es wäre der unbegreiflichste zufall, daß zwei gleichnamige völker sich unmittelbar in derselben gegend folgen sollten, ohne etwas mit einander gemein zu haben. das aufhören der Geten schiene kein geringeres räthsel **) als das anheben der Gothen.

Weiter anzuschlagen für ihre identität bleibt der spätere sprachgebrauch und die ausdrückliche ansicht der dichter und schriftsteller, welche beide völker in namen und ursprung gleichsetzt. Schlug man dem Caracalla den beinamen Geticus vor, so konnte ein halb jh. nachher dem Marcus Aurelius Claudius schon besser gefallen Gothicus zu heißen (auf münzen bei Eckhel 7, 472) und nun gar Justinian zu seinen tagen durfte bloß letzteren namen wählen. es heißt dem 4. 5. 6. jh. und den anfängen der einheimischen geschichte allen tact absprechen, wenn man sie hierin immerfort des irthums zeiht. In Julians *ἐγκύριον εἰς τὸν αὐτοκρατορα Κωνσταντίον* (orat. 1 ed. Spanh. p. 9.) liest man: *ὁ δὲ τῇ πρὸς τοὺς Γέτας ἡμῶν εἰρήνην παρεσκεύασεν ἀσφαλῆ*. der officielle lobredner nennt Geten, die,

*) vgl. Massmanns libellus aurarius p. 99.

**) denn mit des Aelius Catus überführung der Geten nach Moesien wird es so wenig gelöst als mit dem untergang der Daken seit Trajans sieg.

wenn unsre gewöhnliche meinung recht hat, gar keine mehr waren. Claudian, der doch die einfälle wirklicher Gothen darstellt, verleiht ihnen beständig noch den namen Geten, während in prosa und seit die macht der Deutschen aufsteigt, die deutsche namensform üblicher wird, aber ganz dasselbe bezeichnet. Gar an der stätte selbst, wo sie lebten, muß sich doch eine kunde von dem zusammenhang der älteren und jüngeren stämme fortgepflanzt haben, den kein zwischenraum einiger jahrhunderte so schnell tilgt. ich getraue mir zu wetten, daß unser unsterblicher Ulfilas, dem die hälfte seines thätigen lebens auf thrakischem, altgetischem boden, am fusse des Hāmus verstrich, bei seinem verkehr mit Griechen und Römern, oft die volksnamen Geten und Gothen gleichbedeutig im munde geführt haben wird. Von Ulfilas, den er Urfilas nennt, sagt Philostorgius in seiner um den beginn des 5. jh. geschriebnen kirchengeschichte: ὅτι Οὐρφίλαν φησὶ κατὰ ταυτοὺς τοὺς χρόνους ἐκ τῶν πέραν Ἰστρου Σκυθῶν, οἷς αἱ μὲν πάλαι Γέτας, αἱ δὲ νῦν Γότθους καλοῦσι, πολλὸν εἰς Ῥωμαίων σιαβιβᾶσαι λαὸν, οἱ' εὐσέβειαν ἐκ τῶν οἰκείων ἤσαν ἐλαττέρας, und bald darauf: ὁ τῶν Οὐρφίλας οὗτος . . . ἐπίσκοπος χειροτονεῖται τῶν ἐν τῇ Γετικῇ χριστιανιζόντων.*) Socrates scholasticus und Sozomenus, die nicht lange nachher die kirchengeschichte behandeln und wieder auf Ulfilas zu sprechen kommen, nennen sein volk nur Γότθοι, wie auch Auxentius im lateinischen bericht von Ulfilas 'gens Gothorum' sagt. aber Orosius, Hieronymus, Augustinus verwenden die getische benennung statt der gothischen, die gothischen geschichtschreiber selbst, Cassiodor, Jornandes und Procop haben nicht vergessen, daß beiden ausdrücken gleicher sinn beiwohnt**), und blicken mit stolz von den Gothen weiter rückwärts auf die Geten. Ennodius († 521 zu Pavia) im panegyricus dictus regi Theoderico wechselt ab mit geticum robur und Gothorum nobilissimus. Umgekehrt nimmt noch später könig Älfred, nach des Orosius

*) Photii epitome Philostorgii II. E. 2, 5.

**) vgl. meine academische abhandlung s. 20. 21.

vorgang, keinen anstand Gotan zu nennen die unbezweifelt alte Geten waren: in þære tide þe Gotan of Sciddia mǣgde vid Romanarice gevin upáhōfon; be eástan þæm sind Datia þā þe iu væron Gotan. Hätten sich des Dio Chrysostomus Getica erhalten, sie würden uns zusammenhänge der Geten und Gothen vielleicht so beweisen, daß alle zweifel verstummen; aus ihm schöpfte wol Iornandes cap. 10 die worte: Philippus quoque pater Alexandri magni cum Gothis amicitias copulans Medopam Gothilae (al. Medorum Gudilae) filiam regis accepit uxorem, ut tali affinitate roboratus Macedonum regna firmaret. an den namen Medopa (Μετώπη?) wage ich mich ungern; der könig Guþila klingt überaus gothisch. hatte des Iornandes quelle Γέτηλα, was er verdeutscht?

Ich bin fern davon dieser ansicht der späteren jahrhunderte entscheidenden werth beizumessen, aber auch bereit sie mitgelten zu lassen, wo andere gründe reden; ebensowenig darf man sich allem unterwerfen, was die classiker über die lage und verwandtschaft der völker des alterthums ausgesprochen haben. wie manches, was ihnen klar war, ist uns dunkel geworden und wie manches uns klare ihnen dunkel geblieben. es sei nur an das ausgedehnte volk der Λυγίοι oder Lygier, das Strabo und Tacitus den Germanen beizählen, erinnert, aus welchem heutige forschler Slaven machen wollen, oder an die das Rheinufer bewohnenden Nemetes, worin man Kelten erblickt. niemand wird aus Strabo folgern, daß Skythien bis zum Rhein reiche, demnach Germanien mitbegreife, wenn er einmal sagt ἡ μεταξύ τοῦ Πῆρι καὶ τοῦ Ταταίου ποταμοῦ (s. 312); also brauchen auch seine Γέται ὁμολογεῖται τοῖς Θρᾷξι nicht nach aller strenge aufgefaßt*), noch des Philostorgius getische Skythen belächelt zu werden.

*) Cassius Dio 51, 22 erzählt, wie im j. 725 (28 vor Chr.) ein kampf zwischen Daken und Sueven in Rom zur schau gegeben wurde: ἀπὸς πρὸς ἀλλήλους Δακοὶ τε καὶ Σουῆβι ἐμαχίσαντο, und fügt hinzu εἰσι δ' οἷτοι μὲν Κελταί, ἐκείνοι δὲ οἷ Σκύθαι τρόπον τινα. das ist τρόπον τινα ganz richtig, als er aber πρὸς τὸ ἀκριβὲς sprechen

Nahe verwandtschaft der Thraker und Geten scheint unleugbar, dennoch bricht merkliche verschiedenheit hervor zwischen beiden. schon bei Herodot, der zu eingang des fünften buchs von den Thrakern sprechen will, und bereits 4, 92 ff. auf die Geten gekommen war, welche ihm *Θρηάκων ἀνδρείοτατοι καὶ δίκαιοτατοι* erscheinen, und während er 5, 3 allen Thrakern einstimmige bräuche zuschreibt, bilden ihm gleich die *Γέται οἱ ἀθανάτιζοντες* und einige ihrer nachbarn ausnahme von dem großen haufen der übrigen Thraker. Strabo geht von den Germanen und Kimbern unmittelbar auf die Geten über und behandelt sie im dritten cap. seines siebenten buchs so unverhältnismäßig ausführlich, daß ihm von den andern Thrakern wenig zu sagen übrig bleibt. sie ragten also auch in seinen quellen eigenthümlich vor, und nicht anders Mela 2, 2, nachdem er angehoben hat: *una gens Thraces habitant, aliis aliisque praediti et nominibus et moribus; quidam feri sunt et ad mortem paratissimi, Getae utique*, steht gleich bei den Geten. Unter allen Thrakern sind aber die Geten die nördlichsten, d. h. sie reichen unmittelbar an die Germanen, bilden also fast ein gesondertes volk*), von dem später, wie wir sahen, wieder einzelne haufen über die Donau zurückgeführt wurden. Gesetzt nun, die Thraker nehmen in der ganzen weltordnung den raum zwischen Germanen und Griechen ein und vermitteln beide; so begriffe sich, daß wiederum zwischen Germanen und Thrakern die Geten in der mitte halten. weicht doch selbst die gothische sprache von den übrigen deutschen vielfach ab; die verschiedenheit getischer und germanischer zungen könnte ein römisches ohr so getroffen haben, daß ihm

will folgt nur, daß die Sueven über dem Rhein, die Daken zu beiden seiten des Ister wohnten; keltische, germanische, thrakische, skythische sprache zu sondern fiel ihm nicht ein. zweihundert jahre vor ihm hatte Strabo die Sueven als nachbarn der Geten geschildert.

*) ich weiß nicht aus welchem grund Ukert im anhang zu Skythien, nicht bei Thrakien, das getische und dakische land abhandelt; aber es geschieht mit gutem fug.

darüber ihre gemeinschaft entgangen wäre? aller wahrscheinlichkeit nach drangen die meisten deutschen stämme am südlichen gestade des Pontus durch Kleinasien in Europa vor, ein theil von ihnen konnte in Thrakien haften. wenn es vielen anschein hat, daß die falkenjagd über Thrakien sich weiter nach Europa verbreitete (s. 47), brachten sie die Thraker alsbald mit in die neue heimat? oder schon vor ihnen Germanen? oder kam sie beiden nach?

Frühste kunde von den Geten empfangen wir durch Herodot, der uns ihren sitz noch auf der rechten seite der Donau im eigentlichen Thrakien bezeichnet. Darius durchzog es auf seiner heerfahrt gegen die Skythen im j. 513 vor Chr.; nachdem er vom Bosporus aus über den Tearus und Artiscus vorgedrungen war, Skyrmiaden und Nipsaeer am salmidessischen meerbusen unterhalb Apollonia und Mesembria ohne widerstand sich ergeben hatten, stiefs er auf jene mannhaftesten und gerechtesten, sich für unsterblich haltenden Geten: beiwörter von gewicht im munde stolzer Griechen, denen sonst alle Thraker für barbaren galten. Fast hundert jahre nachher (429 vor Chr.) weist den Geten dieselbe wohnstätte zwischen Haemus und Ister Thucydides 2, 96 an. im verfolg der zeit finden wir sie nördlicher und mächtiger. Alexanders thrakischer krieg fällt ins j. 335, er überzog Triballer und dann Geten, welche schon jenseits des stroms unfern der insel Peuke ihre stadt hatten. Strabo s. 301. Damals mag sich ein theil von ihnen noch mehr nordwärts geworfen haben, wiewol sie das linke Donauufer behaupteten: eine steppe oder ein waldgebirge zwischen Ister und Tyras hiefs seitdem ἡ τῶν Γετῶν ἐρημία. Strabo s. 305. aber ihr reich wuchs empor und im j. 292 vor Chr. wurde der makedonische Lysimachus von ihrem könige Dromichaetes aufs haupt geschlagen (Strabo s. 302. 305, Pausan I. 9. 5), seitdem müssen sie lange zeit zwischen Donau und Tyras gewalt und einfluß behauptet haben. Ungefähr funfzig jahre vor Chr. wurden alle städte am linken ufer des Pontus von Olbia bis nach Apollonia hin genommen und durch sie verheert (Dio Chrysost. 1, 75); es

mag unter ihrem könige Boroistes geschehn sein, welchen Strabo s. 303 in des Augustus frühere jahre, Iornandes unter Sylla setzt. im beginn unsrer zeitrechnung zu Ovids tagen streiften sie in denselben landstrichen. Dio Chrysostomus aber reiste noch zu des Tacitus zeit durch Skythien in das Getenland, um ihre sitten und bräuche zu erkunden, während die ihnen verbrüdereten Daken mehr nach westen ihr reich unter Decebalus fortsetzten. Dies allmälige vorrücken und lange verweilen während fünfhundert jahren verbürgt uns den gehalt und wachsthum eines lebensvollen volks.

Jene ἀθανάτους und ihren gott Zalmoxis oder Gebeleizis schildert uns Herodot schön und ausführlich; in Griechenland mochten darüber abweichende meldungen umgehen, daß Zalmoxis nicht für den bloßen lehrling des Pythagoras gelten dürfe, vielmehr daemon und gott sei, durchschaute schon der geschichtschreiber, unbefangne werden die auffallende ähnlichkeit germanischer lehre und sitte nicht verkennen. an seines lebens ende, nachdem er drei jahre lang in einem unterirdischen haus verblieben war und von den Geten todtgeglaubt wurde, erschien Zalmoxis nochmals unter ihnen. das gemahnt an Freys hügel, worin der göttliche herscher nach seinem tode drei jahre hindurch aufbewahrt und dem volk als noch lebend dargestellt wurde, weil davon fruchtbarkeit und friede im ganzen land abhiengen. sterbende liefs man zu Zalmoxis gehn, entsandte sie zu Zalmoxis oder Gebeleizis; was könnte genauer übereintreffen mit dem tiefwurzelnden deutschen und slavischen volksglauben, dem fara til Odins, leita Odin, hitta Odin, sækja Odin, fadar suokian, Swatopluka hledati?*) Swatopluk, held oder könig, führt zurück auf einen göttlichen Swatowit, wie Zalmoxis auf den daemon; diese analogie des mythus begegnet der äußerlichen berührung zwischen Geten und Sarmaten. Ἀχινάκης entspricht unserm Zio und Eor, Ἀνεμός dem Odinn und Biflindi (s. 120), mich dünkt die

*) mythol. s. 132. 913. 1205. 1225. Ad. Schmidts zeitschr. 3, 348. 4, 544. Schafarik s. 504. Palacky 1, 135.

ὄρεινοὶ Θρᾷκες καὶ μαχαιροφόροι bei Thucyd. 2, 96. 7, 27, worauf ich zurückkommen werde, passen als schwertträger zu Zio und zu Acinaces, nicht bloß Alanen, auch Suevi und Bojoarii waren Marsverehrer; wie der name Zalmoxis an unser helm, das litth. szalmas erinnere, habe ich dargethan. Gebeleizis dürfte ein Gibalaiks oder Gibuka sein, vielleicht auch Gibaleis, da sich bei Irmino 67^b der mannname Witleis, 38^b 42 der frauennamen Bertleis, Wulfleis findet, den Litthauern war Gabjauja göttin des reichthums. wir sind schon öfter bei den Geten auf die Litthauer geleitet worden, und jener Samogeta = Guddas (s. 170) wird immer wichtiger. *)

Auch die getische sitte schließt sich an deutsche. Herodot 5, 5 von den nachbarn der Geten, den thrakischen Trausen und Krestonaeern redend, legt ihnen vielweiberei bei: ἔχει γυναῖκας ἕκαστος πολλάς und erzählt dann, was ich schon s. 139 anführte, wie die geliebteste derselben auf des mannes grab getödtet wurde. allbekannt sind die von Strabo s. 297 geretteten stellen Menanders

und πάντες γὰρ οἱ Θρᾷκες, μάλιστα δ' οἱ Γέται κ. τ. λ.
γαμεῖ γὰρ ἑαυτὸν οὐδὲ εἰς, ᾧ οἱ θεὸς ἢ κ. τ. λ.

Tacitus hingegen preist die strenge und reinheit germanischer ehen: nec ullam morum partem magis laudaveris, nam prope soli barbarorum singulis uxoribus contenti sunt, exceptis admodum paucis, qui non libidine sed ob nobilitatem plurimis nuptiis ambiuntur; also er kennt auch ausnahmen. Caesar erwähnt zweier weiber des Ariovist, Adam von Bremen weiß der Sueonen vielweiberei und die altn. sagen sind voll von beispielen: könig Hiörvardr hatte vier frauen (Sæm. 140), Håraldr, als er Ragnhild heiratete, verließ neun andere, Alrekr hatte zwei frauen (fornald. sög. 2, 25. 26.) Samo ein könig der Slaven: duodecim uxores ex gente Vinidorum habuit. Fredegar. ad a. 623. von polygamie der edeln und freien, die ohne zweifel vorkam, haben

*) der zufall spielt seltsam, wenn in Σαμοθράκη die nemliche bildung ist, ich bestehe aber nicht das abenteuer mich hier auf den samothrakischen cultus einzulassen.

sagen und geschichtschreiber zu reden keinen anlaß. Wenn sie bei den ihm bekannten Germanen Tacitus seltner beobachtete, so bezeugt das der westlichen stämme, deren ackerbau auch mehr ausgebildet war, größeren fortschritt; dem hirtentleben lag vielweiberei nah. *) man muß auch zwischen vermählter ehfrau und den kebsen unterscheiden, welcher es in ganz Europa das mittelalter hindurch viele gab, ohne daß daraus den männern vorwurf und laster erwuchs. Kriemhilt nennt Nib. 782, 4. 789, 3. 796, 3 ihre schwägerin 'mannes kebse' und will damit Siegfried nicht schelten; allen dichtern muß freilich das verhältnis unedel erscheinen, zumal den geistlichen. Crescentia sagt, als arme dirne (cod. pal. 361, 73°):

ouch wäre im ze sunden getân,
ob er mich ze kebese wolde hân:
ze wibe wäre ich im ze smâhe. (cod. kol. 260 ze kone.)

Menanders worte dürfen nicht einmal den Geten zu Strabons zeit zur last fallen, geschweige den Germanen des Tacitus verglichen werden, da um 320 vor Chr. die sitte freier und ausgelassener sein mochte, wenn man überhaupt den comiker keiner übertreibung, wie sie seinen absichten entsprach, zeihen will. recht verstanden ist also hier nicht verschiedenheit, sondern einstimmung.

Diese zeigt sich weit stärker noch bei dem zusammenhalten vielbesprochener äusserungen Caesars und Tac. über die ackerbestellung der Sueven und Germanen insgemein mit dem, was Horaz von der getischen meldet. Caes. 4, 1. 6, 22. Tac. Germ. 26. Hor. carm. III. 24, 11. wie angemessen auch dem übertritt aus dem hirtentstand in die feldwirtschaft der jährliche ackerwechsel erscheint, war er doch etwas unter allen übrigen völkern so wenig wahrgenommenes, daß man daraus auf stammverwandtschaft derer, die ihn beobachten, einen wahrscheinlichen schlufs zu ziehen berechtigt wird. **)

*) vgl. oben s. 18. die pellex hiefs ahd. auch ella giella kiella gella, mhd. gelle, altn. elja, d. i. aemula, rivalin, wie ello aemulus, rival, von ellan eljan, goth. aljan pugna, certamen, ὁμιλία.

**) Orelli zur horazischen stelle meint: hunc Suevorum morem ad

Sind nunmehr in namen, lage, geschichte und brauch der Geten erhebliche gründe dafür gefunden worden, daß sie mit den Deutschen wo nicht gleiches, doch verwandtes ursprungs erscheinen, so mangelt es nicht an andern noch weiter greifenden bestätigungen.

Vor allem rechne ich dahin das merkwürdige verhältnis der Geten zu den Daken, welche beide entweder völlig in einander aufgehen oder unmittelbar zusammen stehn.

Wer mit der griechischen und römischen comoedie des Menander und Plautus bekannt ist, weiß daß in ihr ein Γέτας oder Δάος als ständige person des οἰκέτης oder δοῦλος auftreten; ist es nicht wunderbar, daß uns damit eins der ältesten zeugnisse für die deutsche geschichte erhalten wird? es waren mancipien, die der verkehr mit Thrakien, sei es durch gefangenschaft oder kauf nach Griechenland brachte; solche αἰχμαλῶται, δορυάλωται oder ἀργιρώνητοι, ἀλώνητοι musten, durch treue oder anstellung, wie bei andern völkern deutsches gefolge, den griechischen herrn willkommen sein: sonst wären sie nicht häufig geworden. den comikern lieferten bloß die ausnahmen stof. Gerade so bezeichnete hernach waltenden Deutschen der name Winid, Walah oder Slav einen aus der fremde erworbnen knecht. Γέτας war also der dienende Gete; wer aber Δάος, lat. Davus? es kann gar kein zweifel sein, daß darunter ein abkömmling aus dem dakischen stamm gemeint werde, dessen verbrüderung mit dem getischen aus allen nachrichten erhellt.

Das erste was hier erwogen werden muß, ist die abweichende wortgestalt. Δάος Davus*), nach aller sprachanalogie, scheint nichts als trauliche abschleifung des volleren Dacus Daevus. wie aus goth. magus mavi hervorgeht und neben lat. raucus (für racus?) ravus**), verhalten sich Dacus

Getas transtulisse videtur poeta. so auszulegen wie unerlaubt! dem Strabo sind Geten und Sueven gerade unmittelbare nachbarn.

*) aeol. Δαφός. Prisc. 6, 264. Ahrens dial. aeol. 35.

**) beide formen zusammen stellt die plautische redensart: usque ad raucam ravini.

und Davus; die gr. sprache mit ausgestoßnem digamma, setzt Δός; wie νέος ναῦς οἷς ἄν ὀαήρ für novus navis ovis ovum levir (= devir) oder σπές; πῶν = specus pecu. Strabo verkennt keinen augenblick daß Δάκος und Δός dasselbe sind, s. 304: γέγονε δὲ καὶ ἄλλος τῆς χώρας μερισμὸς συμμένων ἐκ παλαιῶν· τοὺς μὲν γὰρ Δάκους προσαγορεύουσι, τοὺς δὲ Γέτας. Γέτας μὲν τοὺς πρὸς τὸν Πόντον κεκλιμένους καὶ πρὸς τὴν ἑω. Δάκους δὲ τοὺς εἰς τὰναντία πρὸς Γερμανίαν καὶ τὰς τοῦ Ἰστροῦ πηγὰς, οὓς εἶμαι Δάκους καλεῖσθαι τὸ παλαιόν· ἀφ' οὗ καὶ παρὰ τοῖς Ἀττικαῖς ἐπεπόλασε τὰ τῶν οἰκετῶν ὀνόματα Γέται καὶ Δάαι. τοῦτο γὰρ πιθανώτερον, ἢ ἀπὸ τῶν Σκυθῶν, οἷς καλοῦσι Δάας· πόρρω γὰρ ἐκεῖνοι περὶ τὴν Ὑρκανίαν καὶ οὐκ εἰκὸς ἐκεῖθεν κομίζεσθαι ἀνδράποδα εἰς τὴν Ἀττικὴν. sicher waren jene griechischen knechte aus dem nahen Thrakien, nicht dem fernen Skythien geholt und für Strabons zeit unter August europäische Δάαι, asiatische Δάαι (lat. Daci und Dahae) zu sondern. Aber früherhin, wie wir sahen, saßen Γέται und Δάαι südlicher in Thrakien, auf der rechten seite des Ister, am fuße des Haemus, und Thucydides 2, 96 stellt den damaligen Geten schwerttragende Thraker vom gebirg zur seite, welche an der Rhodope, d. h. westwärts gegen den Nestus und Strymon wohnen: οἱ Δῖαι καλοῦνται, 7, 27 heißen ihm die nemlichen μαχαιοφόροι: τοῦ Διακοῦ γένους, wo eine scholie hat: γράφεται τῶν Δακικοῦ. offenbar sind Δάαι und Δῖαι ganz derselbe volkstamm, was Cassius Dio 51, 22 außer zweifel setzt: οἱ οὖν ἐπείκειντα Δάκοι κέκληται, εἴτε ὃν Γέται τινὲς, εἴτε καὶ Θούκες τοῦ Δακικοῦ γένους τοῦ τῇ Προόπῃ ποτὲ ἐνοικήσαντος οἷτες. die lesart zu ändern bedarfs nicht, οἶαι, die göttlichen, war ein übliches beiwort auch andrer volksnamen, so daß griechisches ohr oder selbst thrakische überlieferung leicht Δῖαι und Δᾶαι, Δάαι verwechselte. Beide namen Γέται und Δάαι waren den Griechen von alters her bekannt, doch sie begriffen gewöhnlich unter ersteren auch die letzten, während umgedreht hernach die Römer die ihnen etwas näheren Daci für die Getae mit verwandten. wo Γέται Getae und Δάαι Daci unterschieden werden, liegen früher

wie später jene immer nordöstlich, diese südwestlich, beide aber rücken in den nordwesten vor.

Da wir in Geten Gothen erkennen, darf der frage nicht ausgewichen werden, wie die spur der Daken zu verfolgen sei? und eine darauf bereit liegende antwort wäre nicht so lang ausgeblieben, wenn unsre historiker und geographen sich herabgelassen hätten die einfachsten und natürlichsten nachrichten zu verknüpfen. unmittelbare fortsetzung der Daken sind die Dänen, wolzuverstehn nicht gerade der zuletzt von Trajan besiegten Donaudaken, sondern ein in unvordenklicher zeit gegen nordwesten vorgedrungner zweig desselben stamms, wie Gothen in gleicher richtung ausrückend die ostsee erreichten, als noch der hauptstamm ihres volks dahinten weilte.

Leicht fällt es die übergänge der namensform aufzudecken. ich habe vorausgeschickt, daß dem lat. *Daci* ein deutsches *Dagai* oder *Dagôs* entspreche. hierfür zeugt Isidor unmittelbar orig. 9, 2: *Daci autem Gothorum soboles fuerunt, et dictos putant Dacos quasi Dagôs, quia de Gothorum stirpe creati sunt.* des namens wurzel ist *dags* = *dies*, welches lat. wort aus vollerm *dacies* entsprungen scheint. wie nahe liegt der begrif der leuchtenden lichten dem der göttlichen $\Delta\acute{\iota}\alpha$. Durch ableitung tritt nun *N* hinzu: aus *Daci* wird *Dacini*, wie aus *Getae* *Gothi* *Getini* *Gothini*, *Dacini* aber kürzt sich in *Dani*, wie *picinus* in *pinus* (*decenarius* in *denarius*, was dem *septenarius* analog ist, *deceni* in *deni*, *secenarius* oder *sexenarius* in *senarius*, *seceni* in *seni**)), oder will man aus *Davus* *Davini* bilden, welches sich leicht in *Dani* wandelt, wie *noveni* in *noni*? Die lat. sprache zieht langen vocal vor in *Davus* *Danus* *pinus* *nonus*, doch organische kürze haftet in *Daha* wie in *magis* neben *majus*, das aus *magius* gekürzt ist. unsere sprache wahrt die kürzen besser: altn. *Danir*, ahd. *Tent*; sollte nicht altn. *man virgo*, *serva* erwachsen

*) die Engländer erweichen ags. þegen in *thane*, lat. *decanus* in *dean*, franz. *doyen*, ir. *deacanach*. taken wird in den schottischen volksliedern häufig zu *taen*, *tane*.

sein aus adjectivischem magvin magin mavin? kein beispiel wäre treffender für Danr Danus aus Dacuinus, Dacinus.

Diese etymologie empfängt ein gepräge voller wahrheit dadurch, daß bei lateinischen schriftstellern des mittelalters Dacus für Danus, Dacia für Dania gebraucht wird (acad. abhandl. s. 41. 42), ja dadurch daß den Russen noch heute der Däne Datschanin, den Lappen Dazh oder Tazh heißt. zu den äußersten Slaven und Lappen war der name nicht aus Deutschland her, sondern unmittelbar vom gestade des schwarzen meers gelangt. wie uns der Litthauer Guddas bewahrt, haben uns diese völker Dazh = Dacus aufbehalten.

Über die bevölkerung Dänmarks und den dänischen stamm werde ich mich näher äußern, wann die scandinavische sprache abgehandelt werden soll. Hier sei bloß der überraschenden einstimmung erwähnt, daß im ptolemaeischen Scandia neben einander Gutae und Dauciones, jahrhunderte lang nachher im angelsächsischen Beovulfliede Geátas und Dene verbrüdert auftreten, wie in der getischen geschichte von uralter zeit an Geten und Daken. jenes gedicht kennt auch Gifdas, was wiederum die den Gothen stammverwandten Gepidae sind, welche noch unter Justinian im Dacien der Donaugegend hausen; was in unsrer heldensage die grundlage bildet, mag von Geten Daken Gepiden der alten geschichte wirklich nicht fern stehn. wenn irgendwo geschichte, sage und geographie des alterthums zusammentreffen, so ist es in diesem verhältnis der Geten und Daken.

Es wird mir aus mehr als einer ursache glaublich, daß der dakische königsname Δακίβαλος eigentliches appellativ war und nichts anders als einen Daken, vielleicht des edelsten königlichen geschlechts bezeichnete. zu βαλος aber halte ich vorerst der Geten thrakische nachbarn, die Τριβαλλοί bei Herod. 4, 49. Thucyd. 2, 96. 4, 101. Strabo p. 317, in welchem namen die dreizahl nicht anders zu nehmen sein wird, als bei den germanischen Τριβόκχοι Strabo p. 193, den Triboci des Tacitus, oder im ags. Thrilidi und Thrimilei (oben s. 80) und in vielen örtlichen benennungen. des kurzen vocals

wegen schrieben die Griechen βάλλος für βάλος, dem ich unser fal im volksnamen Westfal Westfalah vergleiche, welcher noch heute auch als mannssname vorkommt. Nun gewinnt bedeutung, daß bei Mamertinus und Ammianus an der Donau gothische Taifali, Thaiphali auftreten, ja daß Eutropius geradezu meldet: *Daciam Decebalō victo subegit (Trajanus), provincia trans Danubium facta in his agris, quos nunc Thaiphali habent et Victophali et Theruingi.* im vierten jh. finden wir uns hier ganz unter Deutschen und Eutrop ahnte nicht der namen gleichheit, die er neben einander stellte: Thai Tai in Thailalus ist genau wie Δαός Davus für Dacus, aus Decebalus also geworden Taifalus, aus getischer form die gothische, alamannische. der dakische name Διῳγίς bei Dio Cass. 67, 7 enthält eine analoge erweichung von Dacus.

Decebalus soll uns aber auch einen sagenhaften anklang gewähren. Dio 68, 14 erzählt, daß im zweiten kriege gegen Trajan der könig seinen hort unter dem flußbett der Sargetia barg, Iornandes aber cap. 30, daß (im j. 409) Westgothen die leiche ihres geliebten Alarichs, als den köstlichsten schatz unter einem abgeleiteten fluß bestatteten und nachher die lebendige flut wieder darüber führten: *quem nimia dilectione lugentes Barentinum amnem juxta Consentanam civitatem de alveo suo derivant. hujus ergo in medio alveo collecto captivorum agmine sepulturae locum effodiunt, in cujus foveae gremio Alaricum cum multis opibus obruunt, rursusque aquas in suum alveum reducentes, ne a quoquam quandoque locus agnosceretur, fossores omnes interemerunt*)*, gerade wie Hagen den Nibelungehort in den Rhein versenkt hatte, Nib. 2308, 3:

den schatz weiz nu nieman wan got unde mîn.

Was getische war, zeigt sich als gothische, urdeutsche sitte.

*) *mox vehiculum et vestes, et si credere velis numen ipsum secreto lacu abluitur. servi ministrant, quos statim idem lacus haurit. arcanus hinc terror sanctaque ignorantia.* Tac. Germ. 40. ebenso tödtet Ketilbiörn seinen knecht Haki und seine magd Böt, die ihm geholfen hatten seinen schatz zu bergen. Landnámabók 5, 12.

Jene thrakischen Triballer gemahnten auch an deutsche völker. es steht noch eigen um Thrakien und selbst um seinen namen. Θρήξ Θράξ ist gleich Θρήϊξ Θράϊξ, das fem. Θρήσσα Θράσσα Θράττα für Θρήισσα Θράϊσσα (wie ἄναξ ἄνασσα, ὀράξ ὀράσσω, φρίξ φρίσσω und jener Σπασίας (s. 176)*) läßt ein volleres Θράσιξ voraussetzen, wozu Σπασύς litth. drasus audax, Σράσος audacia gehörte. da nun vor L und R die linguallaute oft der verschiebung entgehn, fiele das goth. þrasabalþei streitkühnheit, altn. þrá contumacia, þrása þráttá rixari, litigare, schwed. tråta, dän. trätte in den vergleich, und die alten eigennamen Thrasamunt**), Thrasaberht machten sich geltend. Oder bleiben im namen Θράκη noch andere übergänge des K in linguallaute zu erforschen? die alts. sprache kennt ein thrak threki robur, ags. þrác, altn. þrekr, welche dem hd. dialect mangeln. Wie nun die Griechen des Ares sitz in thrakische berge legen, wohnt der nordische Thórr in Thrudheim (Sæm. 40^b), Snorris formáli zur edda erklärt aber Thrudheim ausdrücklich für Thrakien. þrúðr, ags. þryð bedeutet gleich jenem þrekr nochmals robur, Thórr heisst þrúðugr áss deus fortis Sæm. 72^b, sein hammer þrúðhamarr, seine mit Sif erzeugte tochter Thrúðr, þrúðr ist appellativ für virgo, virago, und heilige frauen unsers alterthums führen häufig den namen Drúð (mythol. s. 394); wie wenn þrúð aus þruht hervorgieng und sich mit þrek berührte? Snorri***) erzählt aber folgendes: Thórr ward in Thrakien bei einem manne namens Loricus auferzogen; zehn jahre alt legte er seines vaters waffen an, vierzehn jahre alt hatte er volle stärke und vermochte zehn bärenhäute auf einmal von der erde aufzuheben; dann erschlug er jenen Loricus samt dessen frau Lora oder Glora und eignete sich ganz

*) auch in Σπῆρας fromm, das Plutarch aus Θρήξ und dem orphischen cultus leitet, das Σ.

**) daneben Transamunt, was zum altn. þrása stimmt, nicht zum goth. þras.

***) oder ein andrer verfasser oder interpolator dieser vorrede. dem werth der überlieferung, wenn sie nur eine solche war, benimmt es nichts, wer sie zuerst berichtete.

Thrakien zu, welches die Nordländer Trúðheim nennen. In dieser bisher verachteten sage scheint mir einiges so merkwürdig, daß ich ihr wol alten grund zutrauen mag, und die Geten und Daken haben uns gelehrt in dem Norden zusammenhang mit Thrakien zu finden; warum sollten die Gothen und Dänen nicht getische und dakische überlieferung lange zeit unter sich fortgepflanzt haben? Thórr ist Odins sohn und seinem vater in vielem gleich; daß das starke kind zehn bärenhäute aufhebt scheint sagenhafte veränderung des thrakischen mythus von Zalmoxis, der in die bärenhaut gewandelt wird*) und davon heißt, wie Thórr den beinamen Biörn führt und wie der nordische könig der thierfabel altvater, großvater genannt wird. Mit Sif zeugt Thórr, außer jener Thrúð, einen ihm gleichen sohn Loride, von welchem Henride, Vingþórr, Vingner, Módi, Magi abstammen: die genealogie verwirrt sich zusehends, denn aus der edda weiß man, daß Hlórriði und Vingþórr Thórs eigne namen, Módi und Magni (der starke) unmittelbar seine söhne sind (mythol. s. 170. 172), Hlórriði aber scheint sich zu vergleichen mit Loricus, Lora oder Gloria. anderwärts (skáldskaparmál 101) heißt Thórr föstri Vingnis ok Hlōru, des Vingnir und der Hlōra zögling, was den Loricus wiederum beseitigt. diese dunkelheit im mythus von Thórr ist recht empfindlich, da sie vollständig und in reiner gestalt den wichtigsten aufschluß gewähren, und die altnordische sage, so daß alle zweifel schwänden, an getische oder thrakische festknüpfen könnte. Ich stemple die Thraker nicht zu Deutschen, sondern suche nachzuweisen, wie sich, durch vermittlung der Geten, zwischen Thrakern und Germanen nähere berührung annehmen läßt, als man bisher einräumte.

Hier werden wenige noch in meine fußstapfen treten wollen. die neuere kritik hält ein misgünstiges auge über

) darf hieher gezogen werden, daß es für unchristlich und heidnisch galt, sich in bärenhaut zu kühlen? mythol. s. 970 vgl. KM. n° 85 und Bærnheðinn mythol. s. 1232.

allem was ihre gewohnten kreise stört, in welchen sie das meiste längst geordnet zu haben wähnt. man sollte es aber dem Iornandes dank wissen, daß er unschuldig einen sprachgebrauch wahrte, der unmittelbar auf die sache leitend den blick in ein tieferes alterthum unseres volks offen liefs, als wir es aus den nachrichten bei Caesar und Tacitus ahnen. Dions Chrysostomus verlorne werk hätte den schleier höher gelüftet. dürfen aber Geten und Daken für uns Deutschen verwandt gelten, so werden unschätzbare meldungen bei Herodot, Thucydides, Strabo und Cassius Dio in anderes licht treten und dem bisher fast bedeutungslosen Thrakien in der geschichte eine lebendigere stelle sichern.

Es ist bei diesen forschungen das größte hindernis, daß von thrakischer und getischer zunge keine denkmäler vorrätig sind, die mit einemmal zahllose bedenken niederschlagen würden. wie günstig vorgesorgt war durch Ovids verbannung in das ihm verleidete Tomi, mitten auf dem für unsere absichten ergiebigsten boden!*) getische und sarmatische laute verstand sein ohr zu unterscheiden und er versichert selbst ein getisches gedicht verfaßt zu haben, das freilich römische abschreiber wenig anziehen mochte. in einem drama hätte sich getische zwischenrede eines Geta oder Davus leichter bewahrt, und des Hanno punischer monolog im Poenulus ein trefliches gegenstück erhalten.

Nichts als eigennamen sind uns aufbehalten, deren deutung, wenn die lebendige sprachkunde abgeht, mit den größten schwierigkeiten zu ringen hat, weil solche wörter an sich schon anomal beschaffen, fremdem einfluß und vielfacher entstellung ausgesetzt sind. da beim ersten wurf meines versuchs nur wenige dieser namen beachtet werden konnten, so will ich versäumtes nachholen, mich aber nicht anheischig machen alle und jede thrakischen oder getischen wörter vorzubringen und deutsch oder litthauisch auszulegen. der natur der sache

*) die Russen mit ihrem Ovidiopol haben nicht die rechte alte stelle getroffen. Kohls Südrußland I, 165.

nach kann dies deuten nur selten anspruch auf sicherheit haben und muß sich in den meisten fällen mit dürrer wahr-scheinlichkeit begnügen.

Herodot 5, 3, 4 nennt Γέται und Τραυσοί zusammen, welcher name deutsch klingt, wenn man gr. TR auf goth. DR in driusan draus drusun zugibt. litth. bedeutet traiszus traszkus ganz anderes, pinguis. über die den Trausen bei-gesellten Κρηστωναίαι will ich nachher etwas vermuten.

Auch die oft genannten Bessi scheinen den Geten nah zu stehn. bei Her. 7, 111 Βησσοί, mit der wichtigen angabe: τῶν Σατρέων εἰςὶ οἱ προφητεύοντες τοῦ ἱεροῦ, doch über diese Σάτραι wage ich noch nichts zu rathen; das προφητεύειν muß freilich auf altthrakischen orphischen dienst bezogen werden, von welchem die Griechen manche nachricht hatten. Noch später, als sich die Römer mit den Thrakern feindlich be-rührten, galten die Βησσοί für Dionysos verehrer und bei Cassius Dio 51, 25 und 34 wird ein Οὐολόγαισος Θραῦξ Βησσός, ἱερεὺς*) τοῦ παρ' αὐτοῖς Διονύσου namhaft gemacht. wahr-scheinlich hängen damit die (s. 140 angeführten) sacerdotes pii (Ξερῆσται?) zusammen. Strabo schreibt Βεσσοί. In diesem cultus liegen Bessen den Odrysen näher, während die vorhin genannten Δῖαι des Thucydides sich an die Daken schloßen, wie auch Ovidius Bessi Getaeque, Bessos Getasque (Trist. III. 10, 5. IV. 1, 67) knüpft; selbst in jüngerer zeit finden wir bei Procop de b. goth. 1, 16 einen Gothen Bessas in Belisars dienst, und es heißt: ὁ δὲ Βέσσας οὗτος Γότθος μὲν ἦν γένος τῶν ἐκ παλαιοῦ ἐν Θρακίᾳ ἀκημένων, Θεοδορίῳ τε οὐκ ἐπι-σπομένῳ, ἤρκα ἐξέρχες ἐς Ἰταλίαν ἐπῆγε τὸν Γότθων λεόν.***) zu Theoderichs tagen, der im j. 488 aus altgothischer heimat nach Italien zog, blieben stämme in Thrakien zurück, von welchen Bessa entsproß, sicher ein abkömmling jener alten den Geten verbrüdereten Bessen. selbst Leo, der 457 den

*) der an den Δῖαι oder Δῖον, τῶν Χάριτων ἱερεὺς bei Strabo s. 292 gemahnt.

**) bei Procop de b. pers. 1, 8 merkwürdig Σείσας ἢ Βεσσας.

kaiserstul einnahm, war bessischer herkunft. *) Baza, beiname des in Jornandes eigner genealogie aufgeführten Gunthigis, scheint dasselbe und wiese dann die jüngere goth. gestalt des namens: altn. bedeuten bassi undnessi einen bären (Sn. 179. 221.) warum sollte nicht der zu Alexanders des großen zeit in Persien auftretende Bessus gleichnamig sein? von diesen alten Bessen oder Bassen her könnte der eigenname Bassus frühen eingang in Rom gefunden haben: Aelius Bassus natione Bessus findet sich auf einer alten inschrift.

Bekanntlich hiefs die Donau für den letzten theil ihres laufs, von Axiopolis in Moesien an, Ister, und Iornandes cap. 12 überliefert: in lingua Bessorum Hister vocatur. ich habe gewiesen, dafs altn. istr, istra adeps, arvina, schwed. dän. ister pinguedo bedeuten, was sich für den fetten befruchtenden strom eignete; aber das wort scheint zugleich dem gr. στέαρ στέατος verwandt. man vgl. den begrif von arvina oder obilije (s. 63.)

Caesar 6, 25 läfst die hercynia silva sich der Donau entlang erstrecken ad fines Dacorum et Anartium, diese Anartes müssen also gleich den Daken nachbarn der Germanen gewesen sein, und auch Ptolomaeus 3, 8 zählt unter den bewohnern Dakiens zu allererst die Ἀναρτοί auf. nach dem ahd. einherti constans liesse sich ein goth. ainhardus mutmafsen, und da im altn. einardr audax das H wegfällt, dürfte es auch in Anartes mangeln. es wären gothisch ausgedrückt Ainhardjai. wie aber die von Ptolemaeus 3, 5 an den Weichselquellen aufgeführten Ἀναρτοφράκτοι zu deuten? ist φράκτος das alts. bräht, ahd. präht allatus?

Daselbst hat Ptolemaeus auch Κοιστοβῶναι, die bei Cassius Dio 71, 12 Κοσσυβῶναι heifsen und im j. 174 nach Chr. von den goth. Astingen verdrängt wurden. bei Capitolinus c. 22 stehn Roxolani Bastarnae Alani Peucini Costoboci zusammen und die Peucini sind alte Geten, Plinius 6, 7 nennt Costobocci an der Maeotis rückwärts. Kost Koist vergleicht sich

*) bessica ortus progenie. Iornand. de regn. succ. p. m. 58.

dem goth. hauhist, ahd. hōhist hōst, boci dem zweiten theil der germanischen Triboci; eine auffallend ähnliche zusammensetzung erscheint in dem angeblich keltischen namen Tolistoboji.

Aber auch die dakischen *Καυκήσιοι* klingen hier, noch mehr an die germanischen Chauci an, deren namen zu hauhs excelsus wie zu ahd. houc, altn. haugr tumulus gehören kann. der noch bei andern dakischen völkern begegnende ausgang -ens gleicht zwar dem lat. -ensis, aber auch dem ahd. -anso gramm. 2, 345; bei dem namen selbst kommt noch anderes getische in betracht. Strabo s. 298 nennt einen heiligen berg der Geten *Κωγαίωνον*, dessen vielleicht Statius gedenkt, wenn er silv. III. 3, 168 dem Germanicus zuruft:

haec est, quae victis parcentia foedera Cattis,
quaeque suum Dacis donat clementia montem;

will man ihn wiederfinden im caucalandensis locus, altitudine silvarum et montium inaccessus bei Ammian 31, 5, wohin noch im j. 376 Athanaricus flüchtete; so wäre im alten cultus der Geten eine heilige stätte nachgewiesen, die jahrhunderte lang noch unter entschiednen Gothen behauptet wurde.*)

Eine der merkwürdigsten angaben begegnet bei Plinius 4, 11; unter den zwischen Haemus und Donau wohnhaften thrakischen völkern nennt er in einem athem Moesi, Getae, Aorsi, Gaudae Clariaeque. Getae und Gaudae nebeneinander! sind das nicht mit voller lautverschiebung in gothischer sprache Gupai und Gautai? doch die ungemeine wichtigkeit dieser meldung kann erst in gehöriges licht gesetzt werden, wann ich von dem namen der Gothen und einer verschiedenheit gothischer stämme handle, die sich bis auf späte zeiten fort- erhalten hat. eben dadurch wird sich die deutschheit beider völker fast unweigerlich ergeben.

Die Aorsi sind jetzt ein räthsel; wie sie hier neben Geten an der Donau genannt werden, tauchen sie bei Tacitus ann.

*) Schafarik s. 395 findet Caucaland, ich weiß nicht ob auch Cogaeonum im siebenbürgischen Küküllö.

12, 15—20 am Bosporus, bei Strabo 11 p. 506 am Tanais, bei Ptolemaeus in Sarmatien auf. ihr name hat ganz deutschen klang (vgl. goth. airzis, vairs, þaursis, ahd. hirsi, altn. hiarsi.) Strabo stellt Ἀορσοι und Σίρακες, wie Tacitus Aorsi und Siraci nebeneinander, und die Σιρακηνή soll zwischen der Maeotis und dem kaspischen meer liegen.

Noch ziehen bei Plinius die thrakischen Priantae und Sithonii an. Priantae wären buchstäblich gothische frijōnds amici und die Sithonii dürfen zu den Sithonen bei Tacitus, ihrem namen nach, gehalten werden.

Ich gehe nicht auf erklärang aller thrakischen völkernamen aus, uneinverstanden mit Melas 'Thracum una gens', und lasse bei seite liegen was außerhalb meines gesichtspuncts fällt. Gesetzt aber unter den thrakischen lägen alle getischen, unentstellt und sicher, vor uns und es herrschte kein zweifel mehr über der Geten und Gothen identität; so würden dennoch viele dieser uralten wörter aus dem gothischen und später deutschen standpunct der sprache nicht weniger dunkel bleiben, als die überlieferten namen entschieden germanischer völker. zwischen die Αούτοις und Σέμαντας setzt Strabo s. 290 Ζούτοις, Βούτοις, Μουγίλλαντας und Σιβωτός in den germanischen nordosten, sonst unerhörte und fast undeutsch klingende namen, die man durch gewaltsame und unerlaubte veränderung der lesart gerecht zu machen pflegt; man lasse sie unversehrt, vielleicht daß sie einmal besserer einsicht klar werden. *) wer hat uns schon im chattischen Libys bei Strabo, im volksnamen Usipetes bei Caesar, Usipi bei Tacitus die rechte deutsche wurzel aufgezeigt? wie viel räthselhafte deutsche namen schließt noch die geographie des Ptolemaeus ein?

Auch von den königsnamen sollen hier einige nicht übergangen werden. außer Zalmoxis ist schon Decebalus gedeutet

*) merkwürdig, daß Tac. Germ. 43 für Gothmi die lesart Bothmi vorkommt und in der genealogie des cod. vaticanus neben gothischen völkern Butes als abkömmlinge des Ermenius (mythol. stammtafeln s. XXVII. Haupts zeitschr. 1, 562.)

worden, *Δρομιχαίτης* wäre gothisch geschrieben Trumahaitja, obgleich ich trums firmus erst aus ags. *trum* oder finn. *tyrmiä* entnehme, mit dem zweiten theil vergleichen liefse sich altn. *hetja heros*. *Βοιρεβίστας* im ausgang gemahnt an Ariovistus, doch der erste theil bleibe noch unversucht. Dio 51, 26 nennt drei getische könige *Ῥώλης*, *Δάπυξ*, *Ζύραξος*, zu deren letzterem fast jener volksname *Σίρακες* stimmt. Roles aber scheint mir sicher der bei Justinus 32, 3 genannte dakische könig Oroles, aus dessen krieg mit den Bastarnen dort ein hübscher zug vorkommt. Oroles gleicht nun dem lith. *erelis*, lett. *ehrglis*, sl. *orel*, *orl* d. i. adler und taugt vorzugsweise zum heldennamen, wie unsere vielen Aro Arno beweisen; die aphaeresis des vocals in Roles ist wie in sl. *ralo rator* (s. 54); da auch unsere alte sprache gern mit L ableitet, kann für ara, aro früher ein Aral, Arol gegolten haben, wie es der verwandtschaft deutscher slavischer und litthauischer sprache angemessen ist. in *Δάπυξ Δάπυγος*, wobei der griech. gewährsmann leicht an *Ἰᾶπυξ Ἰάπυγος* dachte, gleicht der ausgang dem ahd. *hapuh*, ags. *hafoc*, den eingang will ich nicht rathen. jener bessische *Ουολόγαισος* ist dem bekannten *Ῥαδόγαισος* ähnlich, welchen namen sich slavische und deutsche sprache anzueignen recht haben. *Οὐεζίνας* bei Dio 67, 10, *τὰ δεύτερα μετὰ Δεκέβαλον ἔχων*, liefse sich ungezwungen aus goth. *visan* erklären und neben den ahd. mannsnamen Warin, Werin (Graff 1, 930) setzen.

Am schwierigsten bleiben Ortsnamen, weil sich ihnen zu- meist die spur fremder und früherer bewohner eingedrückt haben kann. die menge dakischer örter auf -dava scheint aus jener namensform Davus für Dacus begreiflich und wie deutsch klingen die ersten theile der zusammensetzungen Argidava, Nentidava, Marcodava, Singidava? *Ζαρμιζεγέθουσα*, Decebals *βασίλειον*, kaum gestaltet wie das gr. *Ἀρέθουσα*, mag vielmehr den gen. pl. *Ζάρμιζε* = goth. *Sarmaizê Sarmizê* gewähren und im namen der hauptstadt den damaligen bund zwischen Sarmaten und Geten ausdrücken; die peutingersche tafel gibt Sarmategete, und auch *γέτουσα* wäre, wenn meine Vermutung

stich hält, richtiger geschrieben. Den Bessen wird von Ammian 27, 4 und Jornandes de regn. succ. p. 40 eine stadt Uscudama, das spätere Adrianopel, beigelegt, dessen zweiten theil man dem ahd. tuom, alts. dôm, wie dem lat. domus, sl. dom, ir. duam urbs vergleichen könnte, im ersten altn. ôsk, ags. vusc votum zu erblicken wäre wagstück, Obrien macht flugs daraus Uisgedaimh, wasserstadt! wer für die deutungen so fern stehender namen vollen glauben forderte, verstiege sich, da uns alle sichere kunde des einfachen thrakischen oder getischen sprachstofs abgeht; es reicht hin in ihnen vorerst die möglichkeit deutscher klänge zu entdecken.

Bei so leidigem mangel greift man mit beiden händen nach einer auskunft, die sich unansehnlich aber unerwartet dennoch darbietet.

In des Dioscorides werke *περὶ ὅλης ἰατρικῆς* sind neben griechischen und lateinischen namen heilkräftiger kräuter manche aus barbarischen sprachen, die dem samler aufgestoßen waren, verzeichnet, darunter, wenn ich keinen übersehn habe, 32 oder vielmehr 33 dakische. Dioscorides, aus Anazarbus in Cilicien gebürtig, lebte vor der mitte des ersten jh., etwa gleichzeitig mit Plinius, dessen N. H. aber erst nach des Dioscorides buch geschrieben scheint. unter Claudius war er schon in Italien, wahrscheinlich auch in Gallien, Spanien, Carthago und Aegypten, da er gallische, iberische, keltische, punische und aegyptische pflanzennamen mittheilt; aus dem abgang britanischer und germanischer ist zu folgern, daß er gegenden, wo ihm diese vorgekommen wären, nicht betrat. Dacien mochte ihm dagegen bekannt sein. anzunehmen, daß erst nach der besiegung des landes unter Trajan die dakischen namen gesammelt und von anderer hand dem dioscoridischen werke eingeschaltet worden seien, zwingt kein grund; warum sollten nicht schon im ganzen ersten jh. römische reisende über Illyrien und Pannonien auch Dacien besucht haben? allenfalls lassen einzelne, fast ganz lateinische benennungen, die für dakische gegeben werden, schliessen, daß sie erst im

zweiten jh. von Römern dort eingeführt wurden. *) selbst in diesem fall, wenn alle dakischen namen nicht von Dioscorides, sondern späterhin gesammelt und eingefügt wären, thut das ihrem belang für die sprache geringen abbruch. ohne zweifel sind sie durch die abschreiber oft entstellt, und es versteht sich, daß auch wo das nicht geschah, ihre auslegung großer schwierigkeit unterliegt, weil volksmäßige benennungen von kräutern und thieren, gleich allen eigennamen, in ein hohes alterthum zurückfallen und kaum in einer neuen vollständig gekannten sprache sich hinreichend deuten lassen, geschweige in einer alten, ungekannten. hier folgen alle nach der reihe, wie sie Kühns ausgabe gewährt.

1) 2, 143. βλήτον Ῥωμαῖσι βλίτον, Δάκοι βλής. ein eisbares aber unschmackhaftes olus, dem atriplex, ahd. malta (Graff 2, 723) poln. loboda, böhm. lebeda verwandt, eigentlich aber amarantus blitum. βλής scheint aus dem gr. verkürzt, ob schon auch ein echt dakisches blès möglich wäre.

2) 2, 209. ἀναγαλλίς ἄφρων, χειρόσιον, Γάλλοι σαπάνα, Δάκοι κεκεραφρών. scheint wieder entstellter gr. name, ἄφρων klingt an unsern namen der anagallis gauchheil, salus stultorum, weil man dem kraut kraft den wahnsinn zu heilen beilegt; eine hs. abweichend: Γάλλοι κέρκερ, Δάκοι τοῖρα, worin etwas wie unser thor, mhd. töre zu ahnen kühn wäre.

3) 2, 211. χειρόσιον μέγα. Ῥωμαῖσι φάξιον, Γάλλοι ζῶνα, Δάκοι κρουστάνη. hier ist ein echt dakischer oder getischer ausdruck. wie in χειρόσιον χειρόαν muß in crustani der begrif des vogels enthalten sein. die schwalbe hieß demnach crusta, was unverkennbar dem lith. kregždė entspricht, wovon geradeso kregždynė oder auch kregždėlės schwalbenkraut gebildet wird. krusta, kregždė scheint das schwirren des

*) 3, 6 heißt es von einer art der δειστολοχία: Ἰταῖοι περὶ μέλα Δάκα θήνουν χαράκι, d. i. absinthium rusticum; es kann ebenwol von den Griechen übernommen sein, wie n^o 1. 10. 27, mehr römisch scheint 21.

thiers auszudrücken. *) leider entgeht uns der goth. name, den die verdeutschung des A. T. mehrmals dargeboten hätte, doch die einstimmigen ahd. *sualawā*, mhd. *swalwe*, ags. *svaleve*, altn. *svala* nöthigen nicht ein goth. *svalvô* anzunehmen; die Gothen könnten zu Ulfilas zeit, mit lautverschiebung, gesagt haben *hruzdô*. die Letten nennen den vogel *besdeliga*, das kraut *besdeligas aztiņas*, schwalbenäuglein. den Slaven heisst die schwalbe *lastovitscha*, russ. *lastotchka*, böhm. *wlastowice lastowice lastowka*, poln. *jaskółka*, das kraut russ. *lastovitschnaja trava*, böhm. *lastowienjk*; man brauchte für *last-* blofs *klast-* zu vermuten, um übergang auf *krast* und *kregždě crusta* zu finden. liegt dem gr. *χελιδόν* das lat. *hirundo* (walach. *rëndurea*) nahe, so scheint an *hirundo* *hirudo* wirklich auch *kregždě crusta* und *hruzdô* zu rühren; dafs aber die wurzel von *hruzdô* europäischen sprachen auch sonst nicht fremd war, kann noch eine andere analogie lehren. Wolfram nennt die schwirrende harfe nach dem vogel *swalwe* Parz 623, 20. 663, 17 **) und Homer Od. 21, 411 läfst bogensehne wie schwalbe schwirren, *harpa* selbst mag gleich der im korn rauschenden *ἄρπη* heissen, *χέλως*, dem mythus von der schildkrötenschale ungeachtet, an *χελιδόν* erinnern. den Kelten ist nun *cruith*, *crwth*, engl. *crowd* rauschende harfe, fiedel oder leier, mlat. bei Ven. Fortunatus *chrotta*, ahd. *hrotta*, und später *rotta*, mhd. *rotte*, altfranz. *rote*; dies *hrottā* tritt dem gemutmafssten *hruzdô* nah, sobald man erwägt, dafs goth. *uzds* altn. *oddr* entspricht, *hruzdô* also in altn. *brodda* zu übersetzen wäre; die ahd. mundart hätte eigentlich *hrotrā* zu lauten, *hrotta* scheint aber ausnahmsweise zulässig wie *lottar* für altn. *loddari*. Nach allen diesen ergebnissen wäre ein goth. *hruzdô*, ahd. *hrotrā*, *hrottā* = *hirundo* ganz glaublich und die übereinkunft des dakischen *krusta* höchst bedeutsam. Dürfte man nun noch wagen Herodots *Κρηστοναίαι* heranzuziehen und *Χελιδόνιαι* zu deuten? ein illyrischer volkstamm hiefs *Chelidonier* und die

*) vgl. skr. *krus* clamare, sl. *krastel*, russ. *korostel*, poln. *chrościel* wachtel.

**) beidemale ohne artikel, als wärs eigennamen. auch Tit. 2946 (Hahn.)

anwendung des worts auf leute (welchen bezug man auch darin suche) wäre rechtfertigt.

4) 3, 7. κενταύριον, Ῥωμαῖοι φευριφούγιαμ οἱ δὲ αὔρα μουλτιράδιξ, Δάκοι τουλβηλά. *) mit lautverschiebung wäre goth. þulbila oder þulbilō zu gewarten, was zwar deutschen klang hat, in keiner unsrer mundarten aber aufzuzeigen ist. da es manche arten der centauria gibt, läßt sich das kraut nicht sicher nachweisen, die Engländer verstehn unter ihrem feverfew (= febrifugia) matricaria chamomilla, und nach Diosc. 3, 126 hieß auch conyza, intybus febrifuga. Schrieb der samler nach römischer auffassung τουλβηλά für Σουλβηλά, was mir sehr wahrscheinlich wird, so gelangt man zu goth. dulbila, ahd. tulpila und der wurzel dilban = ags. dēlfan, ahd. tēlpān fodere, böhm. dlaubati, poln. dlubać klauben, und dulbila, dulbilō ist ein mit der wurzel auszugrabendes kraut, wozu die herba multiradix stimmt. die trad. fuld. führen einen ort des namens Tulba an, bekannt ist Tolbiacum.

5) 3, 11. δίψακος. Ῥωμαῖοι λάβερον Βένερις, οἱ δὲ κάροσυμ Βένερις, Δάκοι σκιαρή. die sogenannte karde oder weberkarde, an welcher feine stacheln sitzen, womit man wolle kratzt, daher ahd. zeisala, ags. tæsel. da diese verwendung uralt ist, vermute ich in dem namen skiari bezug darauf. goth. skeirs, ags. scir bedeutet lucidus purus, skeirjan klären, reinigen; skiuran aber heftig bewegen, vinþiskaurō πτίον, ahd. scioro velociter impetuose, scioran sciaran expedire; ahd. scēran tondere radere, ags. sccoran: man müste den dakischen diphth. IA genau kennen, um sich zu entscheiden. auch das equisetum, mit dessen schäften man gefäße scheuert, heißt noch heute scheuerkraut, und etwas dergleichen suche ich in σκιαρή. man vgl. auch schierling, ahd. scerilinc cicuta.

*) ein seltsamer zufall, daß in dem bekannten γαστρικόν bei Constantinus porphyrog. gerade der ausdruck τούλβελεs vorkommt; es wäre schwer zu rathen, wie der name irgend eines krauts in dies weihnachtslied, worauf ich im verfolg zu sprechen kommen werde, gehört. in unsern volksliedern bilden blumennamen manchmal den refrain.

6) 3, 21. ἡρύγγιον. Ῥωμαῖοι καπίτουλουμ κάρδους, οἱ δὲ καρτεραὶ, Δάκει σικουπνοέξ. auf den ersten blick wäre hier zusammensetzung mit sigu, und beim zweiten theil des worts könnte den Griechen sein πνοή duft geleitet haben: mit geringer änderung entspräche ein ahd. sigufnäst, ags. sigefnæst, victoriae flatus, victoriam spirans, das kraut heisst uns heute manns-treue. doch schreiben Strabo und Tacitus in den namen Σαιγέστης Σαιγιμήρος Segestes Segimundus kein K und die vom eryngium gehende sage leitet auf anderes. nemlich Plutarch. sympos. VII. 2, 3 berichtet: καὶ τὸ ἡρύγγιον, ὃ μιᾷς αἰγῆς εἰς τὸ στόμα λαβούσης, ἅπαν ἐφίσταται τὸ αἰπόλιον, sei dies auch misverstand einer stelle bei Aristoteles hist. an. 9, 4: τῶν δ' αἰγῶν ἔταν τις μιᾷς λάβηται τοῦ ἡρύγγου τὸ ἄκρον (ἔστι δέ οἱον Ζριξ) αἱ ἄλλαι ἐστᾶσιν ὥσπερ μεμυρωμένα καὶ βλέπουσιν εἰς ἐκείνην, womit Plinius 8, 76 stimmt: dependet omnium (caprarum) mento villus quem aruncum vocant; hoc si quis apprehensam ex grege unam trahat, ceterae stupentes spectant; so gab es doch kräuter des namens τραγοπάγων, hirci barbula, ἡρυγγος, aruncus, von denen jenes erzählt wurde. darum scheint auch in sicupnoex geißbart enthalten; unser wort ziege hat anomales Z, wie aus dem niederdeutschen tsege erhellt, so daß ahd. zigā für sigā stehn, einem uralten wort mit S entsprechen könnte. πνοέξ, wenn aus ποέξ verderbt, gliche unserm fahs und dem böhm. faus, bart.

7) 3, 38. Ζήμος, Ῥωμαῖοι Ζούμουμ, Δάκει μόζουλα. da wilder thymian dicht und niedrig, wie mos, den rain bewächst, so vergleiche ich ahd. mios mies, ags. meos, altn. mosi, die nicht allein muscus, alga, sondern auch lanugo terrae überhaupt bezeichnen; mosula ist weitere ableitung. russ. moch, poln. böhm. mech. *) Oder haltt in mozula der schöne poln. name des thymians wider: macierzanka, macierza dusza, mütterliche seele?

*) mit rücksicht auf die ähnlichkeit der wörter Ζουός, meus und Ζούος: thymus ließe sich das poln. dobrój myśli, böhm. dobrá mysl = origanum vulgare zu mozula halten; doch wird das einfache mysl

8) 3, 60. ἀνηθον τὸ ἐσθιόμενον, οἱ δὲ πολυγύος . . . Δάκοι πέλπου. weder das lat. pulpa, noch bulbus, gr. βολβός schickt sich für den begrif von dille oder fenchel, sl. kopr, lith. kra-pai. ich weifs daher dies polpus nicht zu deuten.

9) 3, 117. ἀρτεμισία. Ῥωμαῖοι οὐαλέντια, οἱ δὲ σερπύλλου, οἱ δὲ ἔρβα ῥέγια, οἱ δὲ ῥαπίου, οἱ δὲ τερτανάγιστα, Γάλλοι πονέμ. Δάκοι ζονόστη. wäre dies wort nach dem gr. ζώστηρ, wie uns die artemisia sonnwendgürtel, gürtelkraut heisst? kann es aber deutsch sein, so rathe ich nicht auf das ahd. dosto origanum, lieber auf den superlativ des goth. adj. svêš, ahd. suās, ags. svæš familiaris, gratus, so daſs svêšôsta zusammengezogen svôsta ausdrücken würde herba gratissima, familiarissima. zu ponem findet Diefenbach celt. 1, 172 kein keltisches wort und vergleicht unser buck, dän. bynke, schwed. gråbo; die deutschen namen sind myth. s. 1161. 1162 verzeichnet. lith. kietzei, serb. boshje drvtze (gottes bäumchen.)

10) 3, 135. ὅρμινον ἡμερον. Ῥωμαῖοι γεμνάλης, Δάκοι ὅρμια. eine art salvei, sichtbar aus dem gr. namen gebildet.

11) 3, 148. λιζόσπερμον. Ῥωμαῖοι κολοίμβαν, Δάκοι γονο-λῆτα. Plinius 27, 74: nec quidquam inter herbas majore quidem miraculo adspexi. tantus est decor, velut aurificum arte alternis inter folia candicantibus margaritis: tam exquisita difficultas lapidis ex herba nascentis. Diosc. fügt hinzu: οἱ δὲ ἡράκλειον οὐὰ τῇ περὶ τὸ σπέρμα ἰσχύει. ὅθεν καὶ λιζόσπερμον ἀρέμασται. columba scheint vertraulicher ausdruck. man könnte γονολῆτα in goth. kunilêta übertragen: kraut das sein geschlecht läfst (steine hervorbringt)? oder hätte gono die bedeutung des gr. γονή = σπέρμα. λῆτα die von λίσσας = goth. lauþs? aber es ist noch gefährlich diese beiden wörter (λῆσας lapis und λίσσας) im begrif des wachsens zu einigen.

12) 3, 160. ἀνέρονχί. Ῥωμαῖοι ἐπακὰ. οἱ δὲ βριχιδλατὰ, οἱ δὲ λόπτα. οἱ δὲ ἰσχυρότα. Δάκοι ἀνισσεξέ. an feuchter wilder stelle wachsend, binsartig, mit rother blüte; heute versteht

nicht für ein kraut verwandt, und jene namen scheinen aus dem deutschen wolgemut übertragen.

man unter onobrychis schotigen hahnenkamm. ich will eine deutung wagen, ania kann sein ahne avia, und sexe sahs culter pl. sahsa, der großmutter messer, wegen der zackigen schoten. darauf brachte mich, dafs die Polen für das kraut hahnenkamm sagen babie zęby, zähne der alten, die Böhmen babj zub für dentaria. die Griechen nennen eine andere pflanze ξυρίς nach ξυρόν messer.

13) 3, 165. χαμαιπίτυς. Ῥωμαῖσι Κυπριποῦμ, Δάκοι δοχελά. niedrigwachsend mit gelber blume und harzigem geruch, auf Euboea σιόηρῖτις genannt. lautverschoben würde goth. tagl, ahd. zakal crinis, cauda passen, nur weicht geschlecht ab und schilderung der pflanze. ein ags. wort þācele bedeutet fax lampas und gilt neben fācele, weil dieser dialect öfter þ und f wechselt; ahd. fachula drückt taeda und pinus aus, also πίτυς. an ags. docce lapathum, wird nicht zu denken sein, eher an litth. dagys distel und dagillėlei, ein dorniges kraut. Der lat. acc. Cypripum ist wie dor. Μέλαμπος f. Μελάμπος.

14) 4, 16. λειμώνιον. Ῥωμαῖσι οὐράτρουμ νίγρουμ, οἱ δὲ τινατάβουλουμ τέρβαι, Γάλλοι ἰουμβασοῦμ, Δάκοι δάκινα. eine wiesenblume, bei Plin. 20, 8 beta silvestris genannt, die botaniker verstehn darunter statice limonium. δάκινα darf man aber nicht anders auslegen als den volksnamen selbst, also nur aus dags dies. das engl. daisy, bellis perennis, war ags. dāges eāge, die blume leuchtet wie der tag (mhd. ougebrehender klē.)

15) 4, 22. ξυρίς. Ῥωμαῖσι γλασίλουμ, οἱ δὲ ἴριμ ἀγρίστεμ, Δάκοι ἄπρους. über ξυρίς s. Lobecks rhem. p. 293, ξυρόν ist ein messer, dessen klinge dem schwert gleicht. darf in aprus das lat. aper, ahd. ēpar, altn. iöfur mit voller gothischer endung ibrus gesucht werden? ags. eoforfearn ist polypodium und radiola, ahd. eparwurz carlina.

16) 4, 30. ἄγρωστις. Ῥωμαῖσι γράμεν, οἱ δὲ ἀσιφόλιουμ, οἱ δὲ σαγγουνάλεμ, οἱ δὲ οὐρίλουμ, Ἰσπανοὶ ἀπαρία, Δάκοι κοτίατα. Ulfilas setzt für χέρτος bald gras, bald havi, gras ist herba pratorum, ἄγρωστις feldgras, quecke, ags. evice gramen, engl. quitchgrass, triticum repens, ein unkraut (oben s. 63), worauf auch die herba sanguinalis, gr. πολύγαιον, das vielknotige leitet.

litth. bedeutet kotas den stengel am kraut. kotiata sieht ganz einer adjectivischen neutralform ähnlich, wie goth. midjata, sutjata, und scheint eben auf ein ausgelafnes gras bezogen dessen eigenschaft zu bezeichnen. gäbe es ein adj. hatis odiosus, so wäre gras hatjata leidiges, schlechtes, vgl. alts. hōti infensus und den thrakischen namen Κότυς. ich wage keine änderung, sonst liefse sich für kotiata leicht etwas vorschlagen, wodurch es dem goth. qivata (vivum gramen) nah käme.

17) 4, 37. βάτες, Ῥωμαῖοι σέντις, αἱ δὲ ῥούβουμ, αἱ δὲ μόρα βατικάννα, Δάκoi μαντεῖα. dies halte ich für das gr. μαντεῖα auf βάτες bezogen, der weissagende dorn, von irgend einer heiligen verwendung desselben. man denke an κυνέβατος, den hagen oder weisldorn, dessen frucht ahd. hiafa, alts. hiopa, ags. heope hiefs, an dem sich auch der zauberkräftige schlafdorn bildete, vgl. oben s. 159 über das weissagen mit zweigen.

18) 4, 42. πεντάφυλλον. Ῥωμαῖοι κινκεφόλιον, Γάλλοι πεμπέουλα, Δάκoi προπεόουλά. hier hätte man ein anderes wort erwartet. die gallische pempedula hat volle richtigkeit, pemp das bretagnische wort für die fünfzahl, dula das welsche dāl, dail, ir. duille folium. dem quinquifolium und dem gr. oder gallischen ausdruck entspräche goth. fimflaufs, wie ahd. finflat, ags. fifeáf, engl. fiveleaf, böhm. pětijstek. da in keiner europ. sprache die fünfzahl prop noch pro lautet, so mufs in dem wort ein baarer schreibfehler walten, der sich auch durch gedankenlose wiederholung der drei letzten silben pedula des gallischen namens kundgibt. an ein lat. propatula denke ich nicht, zu vermuten wäre πιμπέφλας πιμπέφουλα, falls unser blad, plat dem gr. πέταλον ganz nahe steht, vgl. n° 27.

19) 4, 50. τράγιοι, τραγόκευς. Ῥωμαῖοι κορνουλάκα, αἱ δὲ βιτειάσα, Δάκoi σαλία. das auf bergen und steilen abhängen wachsende kraut heifst τράγιον, weil seine blätter im herbst bockenzen (προβάλλει κατὰ τὸ φθινόπωρον τὰ φύλλα τράγου ὀσμῆ.) ich weifs nicht, ob das heutige bockshorn (ceratoria siliqua), eine hülsenfrucht, dasselbe ist. salia aber scheint unmittelbar das altn. selja, salix caprea, dän. selie, ahd. salaha, ags. sealh, engl. willow und dem lat. salix urverwandt. wie sich aus

diesem salionca für ein kleineres kraut bildet, kann auch selja verschiedenartige gewächse, deren blättern böcke und ziegen nachstellen *), bedeuten. ahd. salaha steht geradezu für salioncula und Mones ags. gl. 201 salionculas selas, dies dakische salia ist also einleuchtend deutsch.

20) 4, 69. ὕσχυαμος. Ῥωμαῖοι ἰνσάνα, δένταρια, Γάλλοι βιλανοντία, Δάκοι διέλεια. unter den mir bekannten namen der bilisa (mythol. s. 560. 1149), die auch russ. bjelena, poln. bielun, böhm. blen bljn heisst, ist kein zum dakischen dielia stimmender. litth. drignės, lett. drigģenes bilse, vgl. litth. dilgėlė nessel. ich vermute ausfall eines kehllauts wie im lat. dies, goth. dags.

21) 4, 72. στρέχον ἀλικάκαβον, Ῥωμαῖοι βισσικάλις, εἰ δὲ ἀπολλινάρις μίνωρ, εἰ δὲ ὀψάγινεμ, Δάκοι κυκωλίσα. das dakische wort mag dem lat. cuculus nachgebildet sein, kukukskraut, nachtschatten, ahd. nahtscato, ags. nihtscadu.

22) 4, 92. ἀκαλύφη, εἰ δὲ κνῖδη, Ῥωμαῖοι οὐρτίκα, Δάκοι ὀύν. einsilbig, also gewis echt. zunächst läge, wenn keine lautverschiebung sein soll, das goth. deina oder deinō in viga-deina τρίβολος Matth. 7, 16, eine am weg wachsende stachlige also stechende pflanze, wie die nessel sticht oder brennt. das goth. sonst unerhörte wort empfienge dadurch willkommene bestätigung. ags. þona palmes, ahd. dono stimmen nicht im begrif, aber im welschen ist dynad und danadlen geradezu name der nessel, urtica.

23) 4, 99. ποταμογείτων, Ῥωμαῖοι βήναι φύλιουμ, εἰ δὲ ἐρβάγω, εἰ δὲ γλαδίατώριον, Δάκοι κοσάμα, Γάλλοι ταυρούκ. eine wasserpflanze, zu deren namen ich wenig zu halten weifs. ags. hodma bedeutet nubes, die wassertragende (mythol. s. 308) litth. kodis einen wasserkrug; das sind ganz dünne faden. näher läge dem schlufs der bessische ortsname Uscudama.

24) 4, 118. ἀστὴρ ἀττικὸς, εἰ δὲ ὑόφθαλμον, Ῥωμαῖοι ἰγγιτάλις, Δάκοι ῥαδίβισα. ein strauch mit purpurblüte und rauhen

*) denn der bock heisst τρέγος von τρέγω = τρώγω, weil er am laub knuppert (fressend knirscht, oben s. 35.)

blättern, man glaubt, Virgils amellus (georg. 4, 271), eine schöne blume, vgl. Columella 9, 4. der name klingt deutsch genug, altn. ráðabíð ist tempus consultandi, was als blumenname den warnenden sinn unsers 'vergiftsmeinnicht' haben müste; vielleicht läge im ersten theil des worts ahd. rad, lat. rota, litth. ratas, lett. rats, aber für bida wüste ich dann keine hilfe.

25) 4, 126. βούλωσσαι, Ῥωμαῖοι λογγαῖον, αἱ δὲ λίγγουα βέβουμ, Δάκοι βουόάλλα. λογγαῖον scheint nicht longaevum, sondern blofse verderbnis aus lingua boum. da man auch ahd. hrindeszunga (welsch tafod yr ŷch) sagt und der erste theil des dakischen worts gr. βου enthält, so mag der ausdruck irgend einem andern thrakischen dialect nachgebildet sein, welcher die zunge dalla nannte, wobei mir doch das nnl. lel, schweiz. läl = zunge, kehle einfällt: unser lallen bedeutet mit der zunge stammeln, lat. lallare, altn. lalla. D und L wechseln, eben in dingua lingua; möglich wäre ein goth. lallō. litth. heißt das kraut godas, aber viele kräuter heißen ochsenzunge.

26) 4, 132. καταράκη, Ῥωμαῖοι ἔρβα φιλικλά, αἱ δὲ οὐτίσκα. αἱ δὲ Ἰοβίς μάτιον; Δάκοι καρπίζλα. datisca, obschon in die botanik eingeführt, wird doch in dacisca zu bessern, also eigentlich dakische pflanze sein, heilkräftiger art, da sie auch ὀαριαμένη domitrix heißt und καταράκη, weil sie unwiderstehlich zwingt; thessalische frauen zauberten damit. was bedeutet Jovis madius? darf man in karo ahd. haru linum erkennen, in pithla ahd. fidula, ags. fidele fidicula? dann möchte auch die herba filicula vielmehr fidicula sein. nur fragt sich, ob die gestalt des krauts einem besaiteten geräth ähnlich sah? seine blätter werden geschildert lang wie krähenfüße, und wenn es dorrend sich auf den boden streckt, wie klauen eines todten weihen. ich werde jedoch über pithla gleich anderes vermuten.

27) 4, 134. δούαντον, Ῥωμαῖοι κηκυάλας, αἱ δὲ τέρεσι καπύλλοις. αἱ δὲ σουπερκήλιον τέρεσι. Δάκοι φισοφτετελά. hier ist eine haarige pflanze, adiantum oder polytrichum, cincinnus (woher cincinnalis) oder capillus, supercilium terrae, auch bei uns frauenhaar, Marienhaar, altn. Freyjuhär, lat. capillus

Veneris, welsch briger Gwener (mythol. s. 280.) hält der dakische name diese analogie, so könnte sein erster theil ein mythisches wesen anzeigen, dessen locken oder flechten der zweite ausdrückt, und φθεθελά käme wieder auf jenes πίθλα heraus; die aspiraten scheinen sich auf gr. weise zu häufen und zu assimilieren. wie wenn man in beiden pflanzennamen die bedeutung haar fahren liefse, nur die von blatt suchte? pithla und phthethela scheinen dem gr. πέταλον nicht fern (phtheth für pheth, wie πτόλις für πόλις) und zwischen πέταλον und φύλλον, folium findet nahe berührung statt, diese letzteren entsprechen aber unserm blatt, das bei Ulfilas mangelt, altn. alts. blad, ahd. plat, mit versetzten lauten; φύλλον vielleicht aus φθύλλον = πτέταλον πέταλον, wie φθύω = πτύω. in n° 18 wäre zu lesen πιμπέτυλα, πιμφθέθελα oder etwas dergleichen.

28) 4, 149. ἐλλέβορος μέλας, Ῥωμαῖοι βεράτρονι νίγρονι, οἱ δὲ σαράκα, Δάκοι προδίορνα. veratrum wie veratrix von verare, divinare; saraca gleich andern bei Diosc. angeführten lat. kräuternamen sonst unbekannt. die dakische endung -orna ist ganz goth. -arna und prod darf zu fróþs sapiens gehalten werden oder zu fraþjan, prodiorna, fraþjarna wäre ungezwungen das klug machende, den verstand stärkende kraut, ähnliches liegt in veratrum und stimmt zu der allgemein dem helleborum beiwohnenden kraft. das russ. tschemeritza, böhm. čemerice, poln. ciemierzyca, litth. czemerei czemericezi entspringen aus böhm. čmyr, poln. czmér kriebeln im kopf, was dem niesen vorangeht.

29) 4, 171. ἀκτή. οἱ δὲ εἰσέρων ἄρκτου, οἱ δὲ ἡμερον, Ῥωμαῖοι σαμβούκονι, Γάλλοι σκοβιή, Δάκοι σέβα. καλαμοειδέις ἔχουσα κλάους, mit rohrartigen hollen zweigen, wie auch im ahd. holuntar (Graff 4, 880), schwed. hyll, dän. hylde, der begrif des hollen liegt und die holunderstengel, mhd. holre, zu pfeifen geschnitten werden. hiernach könnten die Daken seba für holunder, andere mundarten denselben ausdruck für rohr oder bins gebrauchen: altn. sēf scirpus juncus, schwed. säf, dän. siv, ahd. semid, semida carex für sebid sebida, mhd. semt, noch heute in Östreich sebde neben semde; eine ags. über-

setzung von Matth. 13, 25. 38 gibt zizania durch áte (wilder haber s. 67) oder sífde, schilfgras für unkraut. den Serben ist zova sambucus nigra, was der form und bedeutung von seba nah kommt. Das gallische skobien hat bereits Diefenbach celt. 1, 90 im welschen ysgaw, ysgawen, cornischen scauan, bretagn. skav skao sambucus nachgewiesen; da nun im altschwed. Alexander skáf für sáf steht und heutige deutsche mundarten den hollunder schübiken, schibchen nennen, so vermittelt sich urverwandtschaft zwischen seba und skobie. Um so wichtiger wird uns dieses seba, als der dem bären heilige baum noch viel andere alterthümliche beziehungen hat, und etwan aufschluß über die altn. göttin Sif, über die Siva dea Polaborum bei Helmold daraus hervorgehn kann. in altböhm. glossen heisst Siva Ceres und slavische mythologen erklären sie lebensgöttin (žiwa), wie ich die nordische Sif mythol. s. 286 Sibja Sippa vielleicht unrichtig deutete.

30) 4, 172. χαμαιιάκτη, οἱ δὲ ἔλιος ἀκτῆ, οἱ δὲ ἀγρία ἀκτῆ, Ῥωμαῖοι ἔβουλον, Γάλλοι ὀονκωνέ, Δάκοι ὄλμα. das ahd. atah atuh, nhd. attich hängt vielleicht durch umstellung mit ἀκτῆ zusammen und ἀκτῆ scheint ἀκτῆ ἀκτέα sambucus nigra, verschieden von ἀκτῆ korn, woher Δημήτερος ἀκτῆ saatkorn. olma gleicht dem lat. ulmus, it. olmo, franz. orme, altn. álmr, schwed. alm, dän. älm, ags. engl. ahd. elm, nhd. ulme, welcher baum freilich vom strauchartigen ebulum abweicht; da jedoch ags. ellen, nd. ellhorn sambucus (mythol. s. 618), ir. ailm pinus bedeuten, scheint das wort auf verschiedenartige gewächse angewandt. gall. dukone kann ich nicht aufzeigen, so keltisch es klingt.

31) 4, 175. κολοκυντίς. Ῥωμαῖοι κενκούριτα σιλβάτικα, Δάκοι τευτάστρα. läßt die runde kürbisgestalt an ahd. tutto mamma denken? τευτάστρα für τευτάστρα? die bildung -astra wäre in ágalastra pica, in ramestra strychnum, herba salutaris (Graff 5, 512. Mones anz. 1835, 95) in ganastra scintilla (Graff 4, 297.)

32) 4, 182. ἄμπελος μέλαινα. οἱ δὲ θουανία μέλαινα, οἱ δὲ θουκρόιον. Ῥωμαῖοι ἔβλαμήνα. οἱ δὲ βατανούτα, οἱ δὲ βετισάλα.

Δάκοι πριαδήλα, οἱ δὲ πεγρίνα. ein üppiges rankengewächs, dessen römische namen unbekannt oder verdorben sind. dagegen scheint priadela genau das ahd. friudila, friedila amica, wozu man noch das litth. priételka, russ. prijatel'nitscha, böhm. přitelnice, poln. przyjaciotka halte, zu vergleichen wären auch die thrakischen Priantae (oben s. 201.) in einer glosse (sumerl. 57, 62) finde ich die herba mercurialis, Ἑρμοῦ πέα, sonst parthenium, verdeutscht vridelisoge d. i. friudiles ougá und bei Mone 8, 405 flos campi friedels ouge. der volkspoesie liegt es nah, liebende mit weinreben zu vergleichen, ein serbisches lied (bei Vuk 1 n^o 555) hebt schön an:

obvila se bela loza vinova
oko grada oko bela Budima:
to ne bila bela loza vinova,
vetsch to bilo dvoje mili i dragi.

diese rebe muß den Daken gefallen haben, da auch pegrina, der andere name, aus goth. fagrs, ahd. fagar gedeutet werden darf = goth. fagreina, mit hinzugetretner ableitung.

Außer den dakischen glossen theilt Dioscorides auch eine einzige bessische mit, die ich nicht übergeln will. sie steht 3, 116 beim βήχιον. Ῥωμαῖοι τενσιλάγω, οἱ δὲ φαρφάριον, οἱ δὲ πουστουλάγω, Βεσσοὶ ἄσα. asa ist ohne zweifel richtig, ich weiß es aber nicht zu deuten, da weder der begrif des pferdehufs von des krauts gestalt (woher ungula caballina, unser huflattich), noch des hustens (ἐξίξ, tussis, woher tussilago) von seiner heilkraft, auf ein wort wie asa in unsern sprachen leitet. das litth. asa bedeutet handhabe (lat. ansa, vgl. oben s. 114) und nadelöhr. asant (asa foetida und dulcis, für assa, tosta?) wird kaum gemeint. gleich dunkel scheinen die lat. farfarus, farferus (Festus s. v. farfenum) farfaria, farfugium (vgl. febrifugia n^o 4) und pustulago oder populago. den letzten namen erklärt Plin. 24, 15 aus ähnlichkeit des pappelblatts. man findet gr. auch χαμαιλέκη, χαμοιπέκη, was an χαμαίπις reicht.

Dies bisher übersehne glossarium, worauf ich noch öfter zurückkommen werde, ist, wenn man schon bloßer vermutung

trauen will, das älteste denkmal unsrer sprache, da es wo nicht im ersten, sicher im zweiten jh. gesammelt wurde; niemand wird unbillig fordern, daß ich beim anlauf solcher verschollenen wörter nirgend gestrauchelt sei. Von Ulfilas, der dreihundert jahre später schrieb, so weit wir seine verdeutschung heiliger schriften übrig haben, sind auch die pflanzennamen bainabagms, vigadeinó, aihvatundi gebraucht worden, deren sinn lange zeit unerforscht blieb; wie sollten nicht in der älteren, von einem ausländer veranstalteten wortsammlung jetzt unauflösbare dunkelheiten haften. Sind nur sechs oder acht meiner auslegungen wahr, die übrigen mehr oder minder wahrscheinlich, so reichen sie vollkommen hin: es bedürfte keines andern beweises, daß Daken und Geten deutsche, deutschverwandte völker waren. alle übrigen gründe träten einem hauptzeugen, den fürder niemand entfernen würde, hinzu.

Vorzugsweise in anschlag kommen crustana tulbela kotiata salia dun prodiorna seba priadela pegrina. unser ableitendes -ila erscheint in tulbela dochela priadela phthethela caropithla*), -ula in mozula, -ana in crustana, -ina in dakina pegrina, -arna in prodiorna, -astra in tutastra, -s des nom. sg. in bles aprus, adjectivisches -ata und -osta in cotiata zuosta (vgl. Costoboci.) merkwürdig wäre der gen. sg. anias, entweder goth. anjôs oder anjôns.

Das allerwichtigste ist der lautverschiebung abgang, worüber im verfolg ausführlicher zu reden sein wird. die dakische sprache hielt also damals ihre consonanten noch auf der stufe, von welcher die slavische, litthauische, griechische lateinische nie gewichen sind. dadurch erschwert und erleichtert sich die deutung dieser wörter, weil ihr ein weiteres feld offen steht, als das enge gebiet deutscher zunge allein.

Ich stelle überhaupt nicht in abrede, sondern hebe hervor, daß ein nahes verhältnis der getischen sprache zur

*) die ungleichheit des vocals und accents in τουλβηλά πριαδήλα δοχιλά φθιθιλά messe ich der aufzeichnung und herausgabe bei.

litthauischen (samogetischen) obwalte: wie Zalmoxis zu szalmas, Oroles zu Errelis, stimmt krusta krustane zu kregždė kregždynė, und -elis, -ėlė, -inė sind auch litth. bildungen, wie der litth. nom. sg. auf -s ausgeht.

Was soll man sagen zur entschiednen gleichheit des welschen dynad mit *δύν* urtica, in form und bedeutung, die genauer ist als die des goth. *deinó*? ist es urverwandtschaft auch mit keltischer sprache, oder 4, 92 *Δάκci* verschrieben für *Γάλλci*?

Das ergebnis aller dieser forschungen läßt sich nach drei stufen verschieden stellen.

Die Thraker und Geten sind den übrigen urverwandten völkern in Europa gleich und ihre sprache darf aus deutscher wie aus slavischer, litthauischer, griechischer, keltischer mitgedeutet werden, außerdem aber noch einen eigenthümlichen bestandtheil haben.

Oder Thraker und voraus Geten zeigen besondere annäherung zu litthauischer und germanischer zunge; theile ihres volks sind unmittelbar in Litthauer und Deutsche eingegangen.

Oder endlich es fand ein noch engeres Band statt zwischen nordwestlichen Thrakern d. i. Geten und östlichen Germanen, d. i. Gothen, so daß beide Geten und Gothen den deutschen und thrakischen stamm vermitteln.

Das alles kann bestätigung empfangen, wenn wir die germanische spur höher im osten verfolgen.

X

SKYTHIEN.

Die untersuchung hat schon so oft in das dunklere alterthum greifen müssen, daß sie nicht umhin kann nach Asien zurück zu gehn. zwischen beiden welttheilen knüpft aber Skythien ein festes band und auf einen richtigen begrif von Skythien und seinen bewohnern haben wir vor allem das augenmerk zu richten.

Den Griechen war Skythien gleich Gallien oder Galatien ein ferngerücktes unbestimmtes reich; wie unter Galatern oder Kelten auch die Germanen, begriffen sie unter Skythen wiederum Germanen, Sarmaten und andere weiter im nordost gelegene völker. hinter Thrakien, jenseits der Donau begann Skythenland und reichte in ungemessene weite.

Von getischer und thrakischer sprache ist gewissermaßen skythische untrennbar und schon Herodot verflucht das alterthum dieser völker. Lucian mag bei solchen unterschieden nicht der vorsichtigste und gewissenhafteste sein, doch waren ihm Anacharsis und Toxaris fest überliefert.*) in zwei dialogen stellt er sie als landsleute (ἐμογλώσσοι & ἐμοφώνου) auf, die σκυθιστί sich

*) Anacharsis Seytha bei Herodot 4, 46. 76, bei Strabo s. 303, in Plutarchs symposium septem sapientum cap. 3 und im prolog des dritten buchs von Phaedrus fabeln. man nimmt an, daß er ol. 47 (592 vor Chr.) nach Griechenland kam.

unterreden und beide an Zalmoxis und Acinaces glauben; nach dem *concl. deor.* 9 sind es Skythen und Geten die Zalmoxis vergöttern, während im *dialog verae hist.* 17 Anacharsis als Skytha, Toxaris als Thrax erscheint, und im *Jupiter tragoed.* 42 Skythen dem Acinaces, Thraker dem Zamolxes opfern.

Strabo, wie wir oben sahen, läßt Skythien zwischen dem Tanais und Rhein sich erstrecken, Tacitus nennt es nicht einmal in der *Germania*, *ann.* 2, 65 verbindet er Bastarnas Skythasque. Ptolemaeus, der Sarmatien unmäßig dehnt bis nach Asien, schiebt Skythien mehr aus Europa fort. aber noch die jüngeren historiker erkennen europäisches Skythien an, dem Iornandes *cap.* 3 scheidet die Weichsel zwischen Germanien und Skythien, und er nennt dieses *cap.* 5 mit recht *Germaniae terrae confinis*, indem er seinen weiteren umfang bis nach Asien angibt; es unterliegt keinem zweifel, daß auf der ganzen linken seite des schwarzen meers fast zur Donau hin skythische völker hausend angenommen wurden. Philostorgius *H. E.* 2, 5 und Procop *de b. goth.* 4, 5 begreifen unter dem alten namen der Skythen auch Gothen und Sauro-maten.

Niebuhrs vorstellung, welche Skythien bloß mongolischen horden einräumen will, ist auf alle weise zu verwerfen.*) nicht allein treten die Mongolen viel später in der geschichte auf als die Skythen, von denen Herodot so ausführliche und lehrreiche nachricht ertheilt, sondern diese Skythen hängen auch unzerreißbar zusammen mit dem großen langsamen zuge urverwandter völker aus Asien nach Europa, in welches jene Mongolen nur vorübergehend einbrachen. offenbar waltet in Skythien ein südasiatisches element, das auch germanische und sarmatische bestandtheile nicht von sich ausschließend neben ihnen zugleich andere unbekannte völker in seinem dunkeln schosse birgt. man hat anzunehmen, daß erst hinter Germanen, Thrakern und Slaven die Skythen in bewegung

*) gegen sie erklärt sich auch Al. von Humboldt in der *Asie centrale* 1, 400 und Zeufs s. 284.

geriethen und nur ein theil von ihnen Europa erreichte, der andere, weil Europa schon erfüllt war, in Asien wohnhaft blieb. mit germanischen und sarmatischen völkernamen verflechten sich skythische dergestalt, daß sie an gewissen stellen gar nicht gesondert werden können.*)

Was vorerst den namen der Skythen angeht, so haben neuere forschern**) gemeint sie in den Tschuden wiederzufinden. Schafarik s. 238 ff. gibt sich alle mühe darzuthun, daß nach den lautgesetzen griechischer und slavischer zunge Σκύθης dem namen Tschud entspreche, womit bekanntlich die Nordslaven einen Finnen bezeichnen: was tschud ursprünglich ausdrücke, wisse man nicht, aus dem volksnamen aber habe sich hernach tschud für riese und tschudo monstrum, miraculum entfaltet. da zwischen Griechen und Slaven die laute sich nicht verschieben, hätte schon, wenn man übergang des *sz* in *č* einräumen wollte, der des *sz* in *d* bedenken; doch unglaublicher ist, daß ein unskythischen Finnen vom slavischen nachbar beigelegter name für die alten Skythen sogar bei den Griechen allgemein gegolten haben solle. Viel wahrscheinlicher bleibt darum die längst vorgeschlagne ableitung aus der deutschen wurzel *skiutan jaculari*, vom gebrauch des spers und bogens unter allen Skythen, gerade wie viele germanische völker nach den waffen heißen. zwar völlig in ordnung ist auch hier die lautfolge nicht, denn dem goth. *skutja*, altn. *skyti*, ahd. *scuzo* sollte gr. *σκύρος* zur seite stehn; indessen kann irgend ein verborgner grund den abstand veranlassen und bewirkt haben, daß die Gothen vom TH unmittelbar auf T übersprangen. bedeutende stütze empfängt aber diese ableitung dadurch, daß die Griechen vermutlich nach erklärungen, die sie von Skythen erhielten, den namen selbst so verstanden haben müssen: Lucian im *Tox. cap. 8* nennt die Skythen ausdrücklich *τοξόται ἀπαρσί*, in Athen hieß der richtsdiener

*) mit großem fug sagt Plinius 4, 25: *Scytharum nomen usque quaque transit in Sarmatas atque Germanos.*

**) z. b. auch Rask (saml. afhandl. 1, 334.)

oder scherge, wozu man Skythen zu verwenden pflegte, sowol $\Sigma\kappa\upsilon\theta\eta\varsigma$ als $\tau\omicron\chi\acute{o}\tau\eta\varsigma$ d. i. bogenschütz, und wiederum ist der eigennamen $\tau\acute{o}\xi\alpha\rho\iota\varsigma$ bei Lucian, der einen wahren Skythen kennzeichnen sollte, kein echtskythischer*), sondern nichts als griechische übertragung von $\Sigma\kappa\upsilon\theta\eta\varsigma$. Diesen namen hatten entweder germanische, zu Herodots zeit und früher noch unter Skythen hausende nachbarn ihnen beigelegt und so war er auch zu Griechen gelangt, oder in skythischen urverwandten dialecten haftete dieselbe wurzel. Noch mehr, Herodot 4, 10 indem er die skythische stammsage berichtet, erzählt, daß von des Herakles drei söhnen mit Echidna nur der jüngste, namens Skythes des göttlichen vaters bogen zu spannen vermochte und darum erster könig wurde, während die einheimische sage (4, 5) den jüngsten sohn Kolaxais nennt und statt des bogenspannens den glühenden pflug aufnehmen läßt: aus dem namen Skythes bildete sich den pontischen Griechen jene verschiedenheit der sage. auch Plin. 7, 57 sagt; arcum et sagittam Scythen Jovis filium invenisse dicunt, und Orpheus Argon. 1078 nennt wiederum

$\tau\omicron\chi\epsilon\phi\acute{o}\rho\omicron\upsilon\varsigma\ \tau\epsilon\ \Sigma\kappa\upsilon\theta\alpha\varsigma,\ \pi\iota\sigma\tau\omicron\upsilon\varsigma\ \delta\epsilon\rho\acute{\alpha}\pi\omicron\upsilon\tau\alpha\varsigma\ \text{Ἄρης},$

wir wissen, daß Skythen, Geten, Alanen, Baiern und Schwaben Aresdiener und Ziowari hießen; eins verstärkt das andere. alle Skythen sollen des Ares bogentragende schwester Artemis, die $\tau\omicron\chi\acute{o}\tau\eta\varsigma$ und $\iota\epsilon\chi\acute{\epsilon}\alpha\iota\rho\alpha$, heilig gehalten haben. die herleitung von $\Sigma\kappa\upsilon\theta\eta\varsigma$ aus goth. skutja (getisch skuthia, skudia?) ist also der aus tschud weit überlegen, und höchstens könnte man zugeben, daß die Slaven dieses ihnen dunkle wort aus Skythe entnommen und später auf die Finnen angewandt hätten. das finn. kyttä venator selbst scheint mit abgeworfnem S aus dem schwed. skytte gelehnt. aber die litth. wörter szauti schießen, szauditi oft schießen, szauti schütze, szaudyklė weberspule**)

*) wie Böckh annimmt C. I. 2, 112^b; die gr. bildung ist auch in $\phi\acute{\alpha}\lambda\alpha\rho\iota\varsigma$ von $\phi\alpha\lambda\alpha\varsigma$ und vielen weiblichen $\text{Μηραις}, \text{Τηδεραις},$ außer solchen eigennamen sind $\nu\acute{\iota}\epsilon\tau\alpha\iota\varsigma, \nu\acute{\iota}\delta\epsilon\tau\alpha\iota\varsigma, \alpha\lambda\acute{\iota}\epsilon\tau\alpha\iota\varsigma, \sigma\acute{\alpha}\gamma\alpha\tau\alpha\iota\varsigma$ weiblich vgl. Lobeck phys. 256.

**) d. i. weberschiffade, lett. schaudyklis, schautawa von schaut schießen.

scheinen urverwandt, und gewähren zum theil jene vielleicht organische media.

Ich will noch ein enähnlichen waffenausdruck, weil er fast allen urverwandten sprachen zusteht, anführen. das gr. σκῦτος bedeutet leder und lederbezogenen schild, lat. scutum (vgl. σκυτίς scutica) ir. sgeith, bret. skoed, litth. skyda, sl. schtschit, böhm. štjt, altböhm. scit, žid. jedoch die deutschen sprachen haben goth. skildus, ahd. scilt (für sciltu), ags. scild, altn. skiöldr; wie ist das eingefügte L zu fassen? vermutlich gieng skildus hervor aus umgesetztem skidilus, skidlus, einer weiterableitung des einfachen verlornen skid, früher skud. Ammianus führt 14, 11 einen alamannischen Scudilo scutariorum tribunus an (wie 17, 10 Nestica*), 20, 2 Agilo gentilium scutariorum tribunus); sie waren keine schildmacher (oder schildmahler, mhd. sciltære) sondern schildträger im römischen dienst, scudilo hiefs noch nach der alten wortform, woraus sich skuldus, skildus gestaltete. dem skudilo, skudili entspricht lat. scutulum ἀσπίδιον, wovon scutulatus = altn. skiöldottr. nur zufällig aber gleicht ein solcher scudilo oder scutarius jenem gr. σκύθης, obgleich beide fremden herschern zur leibwache dienten.

Mufs man für σκύθης deutsche wurzel, oder deutscher sprache ganz nahliegende zugestehn; so folgt daraus uralte nachbarschaft deutscher und griechischer stämme, mit andern worten, nichts ist glaublicher, als daß Hellenen, welche Skythen so nannten (Σκύθας Ἕλληνες εἰνόμασαν, Herod. 4, 6), diesen namen von Thrakern oder Geten hörten, daß mithin Geten zwischen Hellenen und Skythen wohnten, und griechischer vorstellung ganz natürlich war Geten und Skythen zu vermengen. darum sind Ἄνεμος, Ἀκινάκης, Ζάλμοξις bei Skythen wie Geten verehrt. Thucydides sagt 2, 96: εἰςὶ ὃ' οἱ Γέται καὶ οἱ ταίτη (dem schwarzen meer) ὁμοφαί τε τοῖς Σκύθαις καὶ ὁμόσκευοι, πάντες ἵπποτοξόται.**). Aber nicht blofs auf den Pontus

*) = Torquatus, torque ornatus, von nest torques, woher nestila fibula und der frauennamen Neosta.

**) über den gebrauch des bogens s. meine acad. abb. s. 33.

und Europa zu beschränken sind diese völkernamen; sie greifen tiefer nach Asien gegen Medien, Persien und Indien ein, d. h. unmittelbar in die länder, aus welchen die grofse wanderung nach Europa begann.

Aus weitem umfang skythischer länder, namen und bräuche hebe ich was unsere deutschen verhältnisse erläutern kann.

Nach Herodot 4, 6 legten sich die Skythen selbst den namen Σκόλοτοι bei; nirgend sonst wird seiner gedacht, doch 4, 78. 79 erscheint der mannsname Σκύλης und Justinus 2, 4 erwähnt eines skythischen königs Scolopitus. jede deutung wäre verwegen, aber jenes skildus drängt sich doch auf. *)

Geten nennt Herodot im europäischen Thrakien, Massageten weiß er 1, 201 ff. 4, 11 als großes tapferes volk in Asien, ostwärts vom kaspischen meer, am Araxes, Issedonen gegenüber, also in armenischen, persischen landstrecken, und sie wehren dem Cyrus den übergang jenes stroms. ihre königin wird Tomyris genannt, bei Justinus 1, 8 heißt sie Tamyris und Scytharum regina, bei Iornandes cap. 10 unbedenklich Tamyris Getarum regina. die begebenheit fällt etwa in das jahr 545 vor Chr., nur dreißig jahre vor jenem zug des Darius nach Thrakien, und es versteht sich von selbst, daß die thrakischen Geten und jene araxischen Massageten verschiedne stämme waren; beide können jedoch gemeinschaftlichen ursprung haben, die Geten nach Thrakien vorgerückt, die Massageten in Asien geblieben sein. Noch Plinius 6, 17 die (asiatisch-) skythischen völker aufzählend beginnt mit den bedeutenden namen Sacae, Massagetae, Dahae, Essedones, und nicht anders stellt Strabo 11, 8 Massageten zu den Saken an den Araxes.

Aber auch diese Massageten erscheinen späterhin in Europa, da wo lange Geten hausten, am Pontus und weiter nordöstlich unter dem namen Alanen. Cassius Dio 69, 15 sagt ausdrücklich von den Alanen: εἰς τὴν Μασσαγέται, und Julian im

*) wem fallen hier auch nicht die gallischen, s. 135 anders ausgelegten soldurii von selbst wieder ein?

j. 363 sein heer anredend von Pompejus: qui per Massagetas, quos Alanos nunc appellamus, vidit Caspios lacus (Ammian. 23, 5.)*) von da aus müssen sie nach Europa übergegangen sein oder mit den pontischen Geten sonst genau zusammenhängen; unter den (europäischen) Scythen läßt Plin. 4, 12 auf Geten, Sarmaten, Aorsen die Alani et Rhoxalani folgen. Ptolemaeus, der 6, 14 im skythischen Asien nordwärts vom kaspischen meer Alanen und ein alanisches gebirg anführt, hat 3, 5 im europäischen Sarmatien skythische Alaunen, was offenbar in Alanen zu bessern ist. Woher immer Lucian seine nachrichten schöpfe, im Toxaris 51 tritt ein Μακέντης auf: ὁμόσκευος καὶ ὁμόγλωττος τοῖς Ἀλανοῖς ἄν· κοινὰ γὰρ ταῦτα Ἀλανοῖς καὶ Σκύθαις· πλὴν ὅτι οὐ πᾶν χωρῶσιν οἱ Ἀλανοὶ ὥσπερ οἱ Σκύθαι, Alanen schnitten ihre haare kürzer als Skythen, sonst war beiden völkern sprache und waffenart gemein. Da nun gegen ausgang des 4 jh. unsrer zeitrechnung Alanen nachbarn gothischer Greuthungen sind (Ammian. 31, 3), Alanen mit deutschen Scyren Moesien einnehmen und Iornandes selbst aus halbalanischem geschlecht abstammt; so zeugt mir die verflechtung der späteren Alanen und Gothen wiederum für die der älteren Massageten und Geten. Procop de b. vand. 1, 11 stellt sogar Massageten und Hunnen gleich, doch der hier wie 2, 10 beigebrachte massagetische eigenname Aigan läßt fast keinen zweifel über des volkes deutschheit.

Zeufs s. 293 will den namen Massagetae für unzusammengesetzt, bloß für abgeleitet erklären, was aber aus dem lybischen mannsnamen Μασσάγης bei Herod. 7, 71 nicht folgt und schon durch Θυσσαγέται, Thyrsagetae widerlegt wird.**) anders bewandt ist es um die Εὐεργέται = Εὐ-εργέται. Hekataeus von Milet nennt Matyketen. das aber entscheidet, daß schon alte schriftsteller einfaches Getae für Massagetae gebrauchen.

An die Massageten gemahnen sodann Tyrageten, skythische völker die am Tyras bis zum Ister hin niedergesessen waren.

*) Lucan. Phars. 8, 133: peterem cum Caspia claustra et sequeretur duos aeterni Martis Alanos.

**) Arrian An. 4, 28, 6 hat einen indischen Ἀσσυγέτης.

Strabo s. 306 führt sie bei der getischen wüste als nachbarn der Bastarnen auf; man könnte sie geradezu für gewöhnliche Geten halten, deren name nur durch den Tyras näher bestimmt wurde. Plin. 4, 12 der alten Ophiusa zwischen Tyras und Ister gedenkend fügt hinzu: in eodem (oppido) insulam spatiosam incolunt Tyragetae, Ptolemaeus schreibt *Τυραγγίται*. die späteren litthauischen Samogitae tragen dieselbe zusammensetzung an sich. Gesetzt der name *Τυριγέται* und Samogetae habe den ursprünglichen allgemeinen sinn von γέτης zu bewahren gewust; das vorkommen solcher bildungen an dieser stelle bleibt nichts desto weniger merkwürdig. germanischer anklang war in Thrakien, ebenso ist thrakischer in Skythien.

Wie die thrakischen Geten tauchen auch die Daken in Asien auf. Herodot 1, 126 nennt ackerbauende und weidende Perser: ἄλλοι δὲ Πέρσαι εἰσὶ οἷοι, Πανθιαλαῖοι Διερουσιαῖοι Γερμανιοί. οὗτοι μὲν πάντες ἀροτῆρες εἰσι. οἱ δὲ ἄλλοι νομάδες, Δάαι Μάρδοι Δροπικοὶ Σαγάρτιοι. hier gehn mich blofs Dai an. es sind die skythischen Δάαι, wie ihnen Strabo die thrakischen Δάαι entgegensetzt, zugleich sind es die thrakischen Δῖοι bei Thucydides. um das kaspische meer pflegen die meisten Skythen Daae, die etwas östlicheren Massagetae und Sacae zu heißen. Auch römische schriftsteller kennen sie fortwährend in diesen sitzen. Livius 35, 48 nennt Dahas Medos Elymaeosque et Caddusios. Lucan 2, 296 Dahas Getasque, wobei das einfache Getae = Massagetae nicht zu überschn ist. Plin. 6, 17 Sacae Massagetae Dahae, gerade wie Strabo s. 511 am kaspischen meer Δάαι Μασσαγέται Σάκαι. Tacitus ann. 2, 3 Artabanus apud Dahas adultus (a. 16); 11, 8 Gotarzes Daharum Hyrcanorumque opibus auctus (a. 47): 11, 10 ad flumen Sindem, quod Dahas Ariosque disternat. Ptolemaeus 1, 2 Baktri Sogdiani Paropamisii Dahae. Solinus 15 Chalybes et Dahae und ebenso Ammian. 22, 8 Dahae et Chalybes. Diese asiatischen Dahae scheinen nicht nach Europa vorzudringen, sondern ungefähr nach dem ersten jh. im armenischen oder persischen reich unterzugehen, während die Massageten sich westwärts gewandt und die pontischen Geten ver-

stärkt hatten. war dies eine ursache, weshalb die Geten in Europa stärkere macht entwickelten als die Daken?

In den mitgetheilten stellen des Strabo wurden neben den Massageten und Dahen auch Σάκαι, Sacae als skythische anwohner des kaspischen meers genannt; die Perser brauchten den namen dieser ihrer nachbarn für alle und jede Skythen: οἱ γὰρ Πέρσαι πάντας τοὺς Σκύθας καλέουσι Σάκας. Herod. 7, 64; ultra sunt Scytharum populi, Persae illos Sacas in universum appellavere a proxima gente. Plin. 6, 17; inde Asiae confinia, nisi ubi perpetuae nives sedent et intolerabilis rigor, scythici populi incolunt, fere omnes in unum Sacae appellati. Mela 3, 5.

Unleugbar traten der griechischen vorstellung unter den asiatischen Skythen diese drei völker: Μασσαγέται Δάαι Σάκαι in den vordergrund. einfacher hätte sie die ersten Γέται genannt, wäre der name nicht für die schon europäischen Geten üblich gewesen, wie sie Δάαι und Δάαι unterscheiden muste.*)

Rawlinsons scharfsinn ist es neulich gelungen die alt-persische keilschrift ganz zu entziffern, und auf den felswänden von Persepolis gewinnen wir glänzende bestätigung herodotischer angaben. Darius Hystaspessohn selbst führt in seiner urkunde die namen der ihm unterworfenen, der aufrührerischen und mit gottes hilfe**) wieder besieigten reiche auf: auch ein Saka erscheint, jedesmal neben Thataghush. dies letztere ist das land der Σατταγίδαι, welche bei Herodot 3, 91 im siebenten ὅνομα der heberolle des Darius vorkommen, TH wird den Griechen zu Σ, wie Athura Assyrien ausdrückt. Ghush aber und Γίδαι gemahnen auffällig an unsere deutsche form des namens Gupai oder Gupōs für gr. Γέται, das vorausgehende Thata, Satta im ersten theil der zusammensetzung bliebe dunkel.

*) die gr. und lat. sprache unterscheidet den nom. pl. αι ae der ersten von dem αι i der zweiten decl., in gothischer lauten beide einförmig ôs. aber wie die alten Dahae Daci wurden auch die Getae Gothi = Γότται.

**) immer wiederholt er: Auramazda miša upastām abara', Oromazdes mihi opem ferebat, und 'vashnā Auramazdaha', gratia Oromazdis.

Massageten, die den Persern nicht zinsbar waren, können unter diesen Sattagyden nicht gemeint sein, wol aber ein verwandter stamm. in der heberolle stehn ihnen zur seite Γανδάριοι, Δαόικαι und Ἀπαρύται, 7, 66 folgen Γανδάριοι und Δαόικαι auf Σόγδοι, einwohner der Sogdiana, welche in der keilschrift Sughda heisst und unmittelbar vor Saka hergeht. auch nach allen andern meldungen stiefs Sogdiana ans land der Saken. die heberolle hat Σάκαι und Κάσπιοι im funfzehnten, Πάρθοι, Χοράσμοι, Ἀρειοι im sechzehnten νομός, wie sie auch 7, 66 und bei Strabo 11, 8 (s. 513) verbunden stehn. Polybios 10, 48 stellt nomadische Ἀσπασιάκαι zwischen Oxus und Tanais: das sind wol Ἀσπασάκαι, reitende Saken, denen er ausdrücklich beilegt πεζεύειν μετὰ τῶν ἵππων εἰς τὴν Ὑρκανίαν. am hyrkanischen oder kaspischen meer, im nordwesten von Persien bewegen sich alle diese völkerschaften; es fällt uns unmöglich die gliederung ihrer verhältnisse vollständig zu entwirren, aber das scheint doch nicht unhaltbar, daß eine 520 jahre vor Chr. eingebaune schrift die älteste urkundliche spur deutscher völker überliefere. dort hatten damals noch verwandte stämme heimat, während unsre eigentliche vorfahren, wie die thrakischen Geten darthun, lange vor gründung des persischen reichs ausgerückt sein musten.

Sogar die ältesten chinesischen annalisten der Handynastie, welche ungefähr um den beginn unsrer zeitrechnung abgefaßt sein sollen, scheinen etwa 165 jahre vor Chr. in der gegend des kaspischen meers Geten und Saken, als blondhaarige blauäugige völker zu kennen. *) jene nennen sie Yuetschi, dann wieder Alanen oder Yanthasai, die Saken Hakas, nach dem gangbaren wechsel zwischen S und H.

Man ist bereit im zend und sanskrit eine masse von wörtern und formen wiederzufinden, die slavischen deutschen griechischen lateinischen und keltischen gleich sind, zaudert aber bedenklich skythische völkernamen auf europäische anzu-

*) Klaproth tableaux historiques de l'Asie p. 168. 172. 174 vgl. Al. von Humboldt Asie centrale 1, 515.

wenden. allein durch Skythiens weite strecken zogen sich zerspreitend alle völker von osten nach westen, und nichts haftete fester in ihrer sprache, als gerade ihre namen.

Wenn ich in den Gothen und Dänen Geten und Daken, Massageten und Dahen erkenne, dürfen auch die Sachsen des nördlichen chersonesus mahnen an die uralten Saken. sahs und saxum fallen gleich securis der wurzel secare zu, S ist angefügt wie im altn. lios liosis für liohs liohsis = lux lucis. auch die zahl sex goth. sahs ist sec-s, saih-s (vgl. seni wie deni aus seceni, deceni.) im persischen Dagestan oder Dahestan am abhang des Kaukasus nach dem kaspischen meer lebt noch der Dahae, vielleicht im östlichen Sagestan, Segistan der Sacae name.

Einzelne namen zu erheben und an die spitze zu stellen scheint gefährlich. man hat die Skythen zu arischem oder medopersischem stamm geschlagen, ebenso die Sarmaten medopersischen stamms genannt; in allem dem liegt etwas wahres. Herodot 4, 117 legt ausdrücklich den Sauromaten beinahe skythische sprache zu, und Strabo s. 724, indem er Ariana zwischen Persien Medien Bactria und Sogdiana stellt, schreibt deren einwohnern fast gleiche sprache zu: εἰςὶ γὰρ πως καὶ ἐμὸ γλωττοὶ παρὰ μικρόν. dem Herodot sind 7, 62 Μηῶται die alten *Ariai.*) in jener keilschrifturkunde des Darius heißt Arien Hariwa (die aspiration mahnt an unsere lygischen Harier) und ist von Medien = Mada wie Persien = Parsa geschieden. Redeten nun die Sarmaten, wie man annehmen muß, slavisch, so fordert die verwandtschaft zwischen deutscher und slavischer zunge, daß auch ein germanischer bestandtheil in Skythien

*) der beweis kann nicht fehlen, daß die medische sprache unsere urverwandten berühre. ich will hier nur eins anführen. Herodot 1, 110 erzählt von einem weib namens Kuvē, welches aber griech. übersetzung des medischen Σπακέ war: τὴν γὰρ γυναῖκα καλεῖσσι σπάκα Μηῶται. σπακ ist genau das zendische spā, dessen übrige verwandtschaft oben s. 38 angegeben wurde. jener frauennamen gleicht also dem altn. Hyndla.

obwalte, was durch die Geten, Dahen und Saken bestätigt wird. die unbestimmtheit und weite des skythischen namens eignet sich also vorzüglich für den ausdruck der gemeinschaft dieser völker und sprachen, und in den Germanen oder Slaven ist, recht verstanden, nicht mehr oder weniger arisches oder medisches element als in andern Skythen. Kelten in Skythien gibt man, so viel ich weiß, allgemein zu. Nicht uneben legt Lucian im Jupiter trag. 13 dem Hermes die worte in den mund: ἐγὼ δὲ σὺ πολύγλωσσός εἰμι, ὥστε καὶ Σκύθαις καὶ Πέρσαις καὶ Θραξὶ καὶ Κελτοῖς συνετὰ κηρύττειν, er drückt dadurch gewissermaßen alle barbarischen zungen skythische, slavische, deutsche und keltische aus.

Sicher gehört es zu den unauflöslichsten schwierigkeiten alter ethnographie völkernamen, die an ganz verschiedner stelle vortauchen, ohne daß die geschichte ihren zusammenhang auswiese, zu erklären; so werden uns Aorsi in Thrakien, im europäischen und asiatischen Sarmatien und in Skythien genannt.*) jene räthselhaften Tectosagen, die Caesar als gallisches volk in Deutschland kennt, Livius und Strabo durch Illyrien und Vorderasien einbrechen lassen, hat Ptolemaeus am Imaus in Skythien, und auch Τεκτοάκαι erinnern an die Sacae. seltsam steht bei Polybius 5, 77. 78 Αἰόσαγες für Τεκτόσαγες, was kaum schreibfehler ist, sondern über die bedeutung von Tecto aufschluß gewähren könnte. Am leichtesten, aber auch verkehrtesten scheint es die übereinkunft solcher namen an verschiedner stelle als bloßes spiel des zufalls abzufertigen; die skythischen Γέται und Δάαι, thrakischen Γέται und Δάαι, deutschen Gothen und Dänen bezeugen die möglichkeit wahrhafter völkerverwandtschaft in den entlegensten strichen.

Wie die Inder vier stände, priester, kriegler, werkleute und knechte, die Griechen drei: ἄριστοι, ἑχμὸν ἄριστοι und ἑμῆες, die Perser drei: kriegler, ackerer und hirtten entfalteten, unterscheidet auch Herodot 4, 17. 18. 19 aber an verschiedner wohnstätte Σκύθαι ἄριστοι (vgl. 4, 52), die

*) man vgl. die skythischen Alanorsi.

getraide bauen, um es zu verhandeln, γεωργοί, die das land für sich bestellen und νομάδες. *) schon aus ihrer heimischen sage, daß ihnen der glühende pflug vom himmel niedergefallen sei, folgt ihr ackerbau; aber der nomadischen Skythen war die große mehrzahl, und in bezug auf sie heisst es 4, 2: οὐ γὰρ ἀρόται εἰς ἄλλα νομάδες und 4, 46: τοῖσι γὰρ μήτε ἄστυα μήτε τείχεα ἢ ἐκτισμένα, ἀλλὰ φερέοικαι ἔόντες πάντες ἔωσι ἵπποτοξόται, ζῶντες μὴ ἀπ' ἀρότου ἀλλ' ἀπὸ κτηνέων, οἰκηματὰ τε σφι ἢ ἐπὶ ζευγέων. **) Jenen am kaspischen meer selbsthaften, zinspflichtigen Skythen wird man den ackerbau nicht streitig machen, aber die gegen norden und westen aufbrechenden müssen stufenweise entschieden dem wandernden hirtenleben zugefallen sein; bei Griechen und Römern, die mit diesen wandernden Skythen zunächst in berührung traten, wurzelte die vorstellung vom bogenschießen und wagenhaus (ἀμαξοφόρητος οἶκος) aller Skythen ein:

campestres melius Scythae,
quorum plaustra vagas rite trahunt domos,
vivunt. Hor. carm. III. 24, 9.

Scythae nomades, quibus plaustra sedes sunt, sagt Salust, ἀμαξόβιοι, ἀμάξοικαι heissen sie den Griechen. Nicht anders, stelle ich mir vor, verwilderten auch unsere voreltern auf den langen zügen ihrer wanderung, und lebten als kriegler und hirten, ausser wo sie sich bei dauernder niederlassung, wie die Geten in Thrakien, wieder dem landbau zuwendeten und häuser aufführten. Strabo und Ptolemaeus kennen am Pontus und an der Donau genug angelegter städte. Aber noch Ammian schildert die Alanen als streifende nomaden (31, 2) und Ovid bricht über die steppen der pontica tellus in klagen aus (Pont. III. 1, 12):

tu neque ver sentis cinctum florente corona,
tu neque messorum corpora nuda vides,
nec tibi pampineas auctu minus porrigit uvas.

*) Strabo 11, 2 unterscheidet νομάδες, σκηρῖται, γεωργοί.

**) woher der name ἀμαξοίκοι Strabo s. 294. 296. 300.

Der skythische götterglaube, wie ihn Herodot in anziehenden umrissen 4, 59—62 dargestellt hat, kann offenbar nicht für den einstimmigen cultus aller der vielen völker dieses weiten landes gelten, sondern muß sich auf die nachrichten gründen, welche von einem oder mehreren der ihnen zunächst gelegnen stämme zu den Griechen gelangten. dem zusammenhang nach scheinen es mehr meldungen von den nördlicher, am Borysthenes und Tanais wohnhaften Skythen, als von den südlich und östlich vom kaspischen meer gesessenen. Zeufs s. 49 legt mir darum zu großes gewicht auf das abweichende dieser skythischen mythen von den uns urverwandten; auch des getischen glaubens von Zalmoxis ist hier keine spur, wie er doch zu Lucians zeit Skythen und Geten beigelegt ward, wogegen Herodot 4, 62 den skythischen schwert und Marsdienst ganz in getischer, alanischer und germanischer weise schildert. da nun das wort acinaces sogar persischer abkunft ist, mag diese verehrung die meisten Skythen durchdrungen haben.

Ταβιτί für Ἰστίη oder Vesta, die unter allen höheren wesen der Skythen die erste stelle einnimmt, gewährt jedoch bedeutsame fast unzweifelhafte anklänge. es war das feuer, die wärme, und die göttin für dies heilige element, von der sanskritwurzel tap calere cremare (Bopp 149^b 150^a), woher tapas calor und lat. tepere calere, tepidus = calidus, sl. tepl” θερμός, böhm. teply, poln. ciepły, pers. tāftan accendere, calefacere, tāban splendidus, lucidus, tāba sartago. gr. θάπτειν, περὶ θάπτειν mortuum cremare Il. 21, 323. Od. 12, 12. 24, 417, ein wort des brennalters und hernach übergehend in den begrif des begrabens, beerdigens, daher τάφος ursprünglich was bustum (ab urendo, comburendo) und τέφρα cinis. die lautverschiebung fordert für dieses T goth. TH, ahd. D und es gehört dahin ags. þefian aestuare, altn. þefa þefja odorari, þefr odor, altn. þeyr ventus egelidus, þā terra egelida, þāma egelidari, tepere, ags. þāvan, ahd. doan; schön entfaltet sich die bedeutung des altn. þeyr, alts. thau, ahd. dau, ags. þeav indoles, mens, wie

auch *indoles suboles incrementum ab olendo, olescendo*.*) merkwürdig stimmt zu *τάφος* und *θάπτειν* das bei Graff unerläuterte ahd. *chreodiba* der *lex sal.* 74 (*si quis hominem igne combusserit*)**), gewis altheidnischer ausdruck für den leichbrand und ein goth. *hraivaþiba* voraussetzend; *Leos* deutung (2, 157) aus gal. *teibheadh* ist abzulehnen. nicht anders bezeichnet im tit. 19 de incendiis die malb. gl. *andeaba, andebau*, im tit. 20 das einfache *deba* wiederum incendium und auch hier schlägt Leo (2, 22) mit der galischen auslegung fehl. ferner nehme ich zu dieser wurzel das ahd. *depandorn rhamnus* (Graff 5, 227), ags. *þeþorn, þifeþorn, þyfeþorn rhamnus, rubus* und *þifel, þyfel spina, sentis*, entweder duftender dorn oder lieber zum feuerbrand dienender. Das wichtigste habe ich aber bis zuletzt aufgespart und ein ausdruck unseres höchsten alterthums, an welchem ich mich oft umsonst versuchte, scheint endlich befriedigend aufgehellet zu werden. man weiß, wie leicht sich in den wurzeln unmittelbar vor den labialen M entwickelt, aus *tepere* scheint *templum*, ursprünglich heilige brandstätte, altar gebildet, aus ahd. *dēpan calere aestuare* stammt *damf vapor, odor*, jenes altn. *þeþr*; leicht also ist die berühmte *Tamfana* oder *Tanfana* des Tacitus die germanische göttin des herdes und feuers, *Vesta, Ἑστία*, kurz sie ist die skythische *Tabiti*. den Sachsen könnte sie *Thāfene*, den Gothen *Thabana Thambana* geheißen haben; die ahd. wortgestalt wäre *Dapana, Dampana*; daß Tacitus mit der *tenuis Tanfana* schrieb, ist in ordnung, weil er im anlaut überall T für TH setzt. Ptolemaeus nennt auf der taurischen halbinsel einen ort *Tabana*, Iornandes cap. 12 einen dakischen bergpass *Tabae*.

Das skythische *Tabiti* hängt, wie dargethan wurde, mit slavischen und deutschen wörtern urverwandt zusammen, und man wird es mir nicht mehr als bloße verwegenheit auslegen. daß ich s. 118 die skythischen *κόρακοι* und unsere *haragá*

*) vgl. finn. *tapa* gen. *tavan* *indoles, mos*.

**) bei Pertz 4, 7 im capit. Childeberti das sinnlose *creubeba*.

nebeneinander stellte, warum wäre nicht noch anderes zu wagen?

Die göttliche Γῆ hiefs den Skythen Ἀπί, was zum goth. ahva lat. aqua, ahd. aha wie zum goth. avi, ahd. ouwa, nhd. aue d. i. wasserland gehalten werden darf, um so sichrer, da jenes aha in alten flusnamen apa, apha, afa lautet. zwei-deutiger mag sich σποῦ oculus zu unserm spähen und schauen verhalten.

Μαργαρίτης (dann auch verkürzt in μάργαρον, μάργαρος) margarita haben Griechen und Römer geständig, mit der sache selbst, von den barbaren her überkommen: nam id nomen apud Graecos non est, ne apud barbaros quidem inventores ejus aliud quam margaritae. Plin. 9, 35, 56. da ihnen die perlen aus dem rothen meer und Indien zu gelangten und das skr. marakata, wenn es auch verwandt ist, μάραγδος σμάραγδος bedeutet, in keiner andern sprache aber ein ähnlicher name erscheint; so darf man vermuten, daß er skythischen ursprungs war. nun aber ist das ahd. marigrioz, mhd. meregriez, ags. meregreot ein so verbreitetes wort einfacher bedeutung, daß man darin keine bloße assimilation des fremden ausdrucks für den deutschen begrif, wie sie sonst oft vorkommt, finden kann, sondern aufzustellen hat, daß ihn die Griechen aus skythischem munde vernahmen und beibehielten (vgl. mythol. 1169); dafür leitet sich unser perle, ahd. perala aus βήρυλλος.

Scythis succinum sacrum. Plin. 37, 2, 40. Schafarik will satrium lesen und das lett. sihters vergleichen. indessen lautet die gewöhnliche lettische form dsinters, lith. gintaras, gentaras, russ. jantar. andere sprachen vermischen bernstein und perle*), und beide läßt der mythos aus thränen entspringen; darum stimmt das finn. merikiwi, est. merrekiwwi d. i. meerstein, obschon bernstein ausdrückend, wieder zu marigrioz.

Plinius, dem wir die kenntnis mehr als eines skythischen wortes zu danken haben, gibt 6, 17 auch den skythischen

*) Schott in den abh. der Berl. acad. 1842 s. 361.

namen des Caucasus Groucasus an und deutet: nive candidus; man will darin finden skr. Grāvakāśas (glänzendes felsgebirg), nach Strabo 11, s. 501 hiefs ein theil der nördlichen kaukasischen gebirge Κεραύνια, gerade wie unsere und die slavischen Donnerberge (mythol. s. 153 ff.)

Tanain ipsum Scythae Silin vocant, Maeotin Temerinda, quo significant matrem maris. Plin. 6, 7.*) Silis hiefsen, wie Ukert s. 194. 196. 238. 355 lehrt, mehrere skythische flüsse; einen see oder bach, aus dem sich ein strom ergießt, mutter zu nennen, war alten wie neuen sprachen gewöhnlich: καλέεται ὁ ἡ λίμνη αὕτη ὁρῶν μήτηρ Ὑπάνιος. Her. 4, 52; die anwohner des Timavus nennen τὸν τόπον πηγὴν καὶ μητέρα θαλάττης. Strabo 5, 214. Heinrich der Lette ad a. 1210 p. 85: transeunt flumen quod dicitur mater aquarum, auf estnisch emma jöggi, mutter des bachs, wie noch bei uns bachmutter rinnsal bedeutet (Schmeller 2, 545); in Μαῖωτις selbst liegt der begrif von μαῖα. frage bleibt nur, wie das wort Temerinda zu verstehn sei? läge in te mater, so könnte merinda für fortbildung von meri mare**) gelten, und dies tè gewinnt bestätigung aus dem zigeunerischen dei, dai (Potts Zig. 2, 309) und gr. Δεία amita. Böckh C. I. 2, 112 vergleicht Teme mit Θαμισιάδας = Poseidon, welcher name wie Ὀκταμισιάδας Her. 4, 80 laute, findet also in teme mare, in rinda mater, was keine mir bekannte sprache unterstützt.

In den skythischen stammmamen Ἀρπέξαις Αἰπόξαις Κολάξαις waltet deutlich dieselbe ableitung, der wir auch im getischen Ζόλμοξις begegnen und dies OΞ muß gothischem AHS oder AHTS entsprechen.

Herodot 4, 52 beschreibt eine bittre quelle, die sich im lande der ackernden Skythen und Alazonen mit dem Hypanis

*) zufällig ist die ähnlichkeit des worts mit dem indischen baum tamarinde.

**) eine ags. urkunde (späterer zeit) hat die formel on land and on sirendæ terra marique, und sirende særende scheint aus sæ, wie merinda aus meri gebildet.

mische: σκυθιστὶ μὲν Ἐξαμπαῖος, κατὰ δὲ τὴν Ἑλλήνων γλῶσσαν ἱραὶ ὁδοί. beide wörter haben manchen anklang: von ἔξαν oder ἔξαν, was pluralform sein muß, läge wenig ab weder ἅγιος, ὅσιος, skr. atschtschha, svatschtschha purus, ἅγιος aber könnte fortleiten auf lat. sacer, sanctus, zend. spenta, litth. szwentas, lett. šwehts, sl. svjat" und sogar goth. veihs, finn. pyhä; wiederum wäre in παῖος plural eines wortes zu suchen, das zu skr. patha via, gr. πάτος, ags. pād, ahd. pfad gehörte.

Von den barbaren her war den Griechen und Römern zugebrungen das wort σειρός σιρός sirus für getraidehöle, Varro de re rust. 1, 57 (vgl. 63) sagt: quidam granaria habent sub terris, speluncas, quas vocant σειροῖς, ut in Cappadocia ac Thracia, und danach Plinius 18, 30: utilissime tamen servantur in scrobibus, quos siros vocant, ut in Cappadocia et in Thracia. Curtius 7, 4, 24 von Bactrianern redend: tritici nihil, aut admodum exiguum reperiatur. siros vocabant barbari, quos ita sollertes abscondunt, ut nisi qui defoderunt, invenire non possint. in iis conditae fruges erant. Daß auch die Germanen ihr getraide in die erde gruben bezeugt Tacitus Germ. 16: solent et subterraneos specus aperire eosque multo insuper fimo onerant, suffugium hiemi et receptaculum frugibus, ich denke daß hierauf die ahd. namen wintarchasto und wintarhouc gehn, die in mehr als einer gegend vorkommen. es kann aber einfachere wörter gegeben haben und ich will einmal rathen sisu in der bedeutung von grab grube höle, wovon noch übrig wäre ahd. sisesang grablied, carmen lugubre, sisuwa neniae, alts. dādsisas todtenhügel? ja ahd. sisimūs ags. sisemūs glis fügt sich auf ein in erdhölen hausendes thier, sei es siebenschläfer oder ratte; sisu oder sisu gienge leicht über in siru. sehr auffallend ist, daß den Ungern sir grab, siráso todtengräber, siralmus luctuosus, flebilis heißt; darf das finn. hiiri mus mit siiri verglichen werden?

Ein andres ὄνομα βαρβαρικόν nennt uns Pollux 10, 165 σκαλμή für ξίφος, altn. bedeutet skálm oder skálma geradezu framea und nach Biörn vagina gladii, warum nicht gladius? ich unterstehe mich aber auch das ahd. sealgo, seelmo, mhd.

schelme pestis, pestilentia, lues beizubringen, da der würgengel speer und schwert schwingt oder seinen pfeil entsendet (mythol. s. 1134. 1135), vgl. altn. skelmis drep pestis = frameae ictus. die wurzel ist skella tinnire, ahd. scellan, scallan.

Xenophon (anab. IV. 7, 15. 16) indem er die skythischen Chalybes (oben s. 225) schildert, deren auch Herodot gedenkt, hebt ihre tapferkeit hervor, und dafs sie den überwundnen feinden die köpfe abschnitten: καὶ ἀποτεμνόντες ἅν τὰς κεφαλὰς ἔχοντες ἐπορεύοντο. dieses kriegerischen brauchs wurde schon s. 141 gedacht. dem Strabo 11, 14 p. 531 heifsen aber thrakische völker, die an Medien und Armenien grenzen, Σαραπάροι, was er ἀποκεφαλισταί oder κεφαλατόμοι übersetzt. ich weiß dies sarapara aus keiner mir bekannten sprache zu erläutern, möchte aber para in pata verändern, wenn ich das oeorpata der folgenden nachricht erwäge.

Τὰς δὲ Ἀμαζόνας καλέουσι Σκύθαι Οἰόρπατα, οὐνάται δὲ τὸ οὖνομα τοῦτο κατ' Ἑλλάδα γλῶσσαν ἀνδροκτόνοι· οἷός γάρ καλέουσι τὸν ἄνδρα, τὸ δὲ πατὰ κτείνειν. Her. 4, 110. οἷός wäre dem skr. vira heros, lat. vir, goth. vair, finn. uros und selbst mit Ἄρης vergleichbar; an pata das lat. batuere zu halten scheint unrathsam. eine variante führt aorpata, wobei mir die Aorsi einfallen.

Man darf nicht darauf ausgehn, die wenigen uns überlieferten skythischen wörter vorschnell nachzuweisen, und was ich hier versuchte ist fern vom anspruch auf sicherheit; blofs das recht sollte ihnen angeeignet werden, mit in den kreis unsrer urverwandten sprachen zu gehören.

Im allgemeinen waren die Skythen, gleich den Germanen oder Slaven der vorzeit, wilde aber edle nomaden, wie die vergleichung ihrer mythen und bräuche zeigt. Lucians schöne sagen von skythischer treue und tapferkeit scheinen echt und unerdichtet; die heißse pflugschar der Skythen, das niedersitzen auf der rindshaut, das trinken aus dem schädel, ihr leichengerüste, den hungergürtel, die werwölfe und andres habe ich auch in unserm alterthum angetroffen. bemerkenswerth dünkt mich, dafs Lucian den Skythen die libation oder weinspende

abspricht: οὐ γὰρ ἔθος ἡμῖν ἐκχεῖν τὸν οἶνον, ἀλλὰ ὕβρις εἶναι ὀοκεῖ τοῦτο εἰς τὸν θεόν. Tox. 45. auch die germanischen helden tranken minne, ohne dabei auszugießen, die Litthauer gofsen aber aus (mythol. s. 52. Haupt 1, 142. 145.)

Leichtes kaufs, wie mit den Geten, hat die neuere forschung sich auch mit den Skythen abfinden, sie als unfruchtbar für die geschichte der völker und sprachen beseitigen wollen. beide sind aber ansehnliche glieder einer großen kette, aus welcher sie nicht losgebrochen, wenn schon in ihrem vollen gehalt nicht mehr erkannt werden können.

XI

URVERWANDTSCHAFT.

Das worin die großen und herrschenden sprachen Europas untereinander und mit ihrer gemeinschaftlichen asiatischen quelle übereinstimmen, gewahrt sich sowol an den wurzeln als an den biegungen ihrer wörter. eine fülle von wurzeln reicht schichtenweise immer durch einen beträchtlichen theil dieser sprachen und es zieht an den einfluß der lautverhältnisse auf die beibehaltung oder abänderung solcher reihen nach manigfaltigster stufe zu beobachten; beispiele sind bei den metallen, dem vieh und getraide angeführt, aber noch manche andere eingeflochten worden: wie wunderbar ist das aufblicken der namen *ἰούλιος*; julius juleis geola joulo, oder des hartmânôt *grodinnis hruden grudzień*, des *du dubhlachd ilbalza*, des namens *crusta kregzde* und, wenn ich recht behalte, *hruzdó hrodda*. Dennoch steht diese allenthalben reich entfaltete gleichheit oder ähnlichkeit der wörter, wobei es nicht selten unmöglich fällt verwandtschaft von entlehnung zu sondern, an beweiskraft dem viel innerlicheren einklang der grammatischen flexion nach, und man hat längst dem grundsatz gehuldigt, daß diese letztere vorzugsweise über die nähe oder ferne einzelner sprachen zu entscheiden habe.

Bei der endlosen und erstaunenden manigfaltigkeit aller wurzeln und bildungen leuchtet aber ein, daß kaum irgend einer verwandtschaft durch alle sprachen gefolgt werden könne,

sondern sie hier oder dort abbruch leiden und einem wechsellraum geben müsse. die s. 153 mitgetheilten formen des wortes name reichen ein fast durchgreifendes beispiel dar und weisen gleichwol auf doppelte von einander weichende wurzeln.

Mit recht hat man drei kennzeichen ermittelt, welche in sämtlichen urverwandten sprachen, wo nicht unverändert, doch höchst deutlich und eigenthümlich anzutreffen sind, und füglich als symbol derselben aufgestellt werden dürfen. ich meine die schon s. 8 angegebne übereinkunft der zahlen, persönlichen pronomina und einzelner formen des substantiven verbums, will aber noch ein viertes charakteristisches beispiel zufügen.

Alle zahlwörter gehn aus von den fingern der hände, wie noch jetzt völker, bei welchen lebhaftes gebärdenspiel gilt, namentlich Italiener, um zu zählen die finger auszustrecken pflegen. unser sprichwort 'er kann nicht einmal fünf zählen', 'mehr als fünf zählen' bezeichnet die allerniedrigste oder eine höhere stufe der fähigkeit sich auszudrücken. es gibt völker, die sich mit einer hand begnügend nur bis zu fünf zählen (die Griechen nennens *πεμπάζειν*) und von sechs bis zehn die nemlichen wörter mit einem beisatz wiederholen. weit die meisten rechnen aber nach den fingern beider hände und haben zehn einfache unterschiedne zahlwörter, auf welche dann zusammengesetzte, jene einfachen in sich enthaltende folgen. aus solchen wiederholungen der fünf und zehn zahlen ergeben sich eigenthümliche benennungen für die begriffe 15, 20, 30, 60, 100 und 120, wovon noch späterhin. *) Hier ist blofs um die gleichheit der zehn ersten grundzahlen zu thun, die in jeder sprache unentlehnt vorhanden sind.

	I	II	III	IV	V
skr.	eka	dva	tri	tschatvár	pantschan
zend.	aêva	dva	thri	tschathvár	pantschan
pers.	jeki	du	sih	tschehar	pendsch
gr.	εἷς	οὗς	τρεῖς	τέσσαρες	πέντε

*) die transactions of the american ethnological society vol. 1 New-york 1845 geben nach p. 114 eine lehrreiche tafel americanischer zahlwörter.

	I	II	III	IV	V
lat.	unus	duo	tres	quatuor	quinque
litth.	wienas	du	trys	keturi	penki
lett.	weens	diwi	trihs	tschetri	peezi
sl.	jedin	dva	tri	tschetyri	pjat'
poln.	jeden	dwa	trzy	cztery	pięć
böhm.	geden	dwa	třj	čtyřj	pět
goth.	ains	tvai	þreis	fidvôr	fimf
ahd.	ein	zuênê	dri	fior	finf
ags.	ân	tvegen	þri	feover	fif
engl.	one	two	three	four	five
altn.	einn	tveir	þrir	fiorir	fimm
schwed.	en	två	tre	fyra	fem
ir.	aon	do	tri	ceathair	cuig
welsch	un	dau	tri	pedwar	pump
armor.	unan	daou	tri	pevar	pemp
	VI	VII	VIII	IX	X
skr.	schasch	saptan	aschtan	navan	daśan
zend.	cšvas	haptan	astan	navan	daśan
pers.	schesch	heft	hescht	nuh	deh
gr.	ἕξ	ἑπτά	ὀκτώ	ἐννέα	δέκα
lat.	sex	septem	octo	novem	decem
litth.	šeszi	septyni	asztūni	dewyni	deszimt
lett.	šeschi	septiņi	astoņi	dewiņi	dešmit
sl.	šest'	sedm'	osm'	devjat'	desjat
poln.	sześć	siedm	ośm	dziewięć	dziesięć
böhm.	šest	sedm	osm	dewet	deset
goth.	saihs	sibun	ahtau	niun	taihun
ahd.	sehs	sipun	ahtô	niun	zehan
ags.	six	seofon	eahta	nigon	tyñ
engl.	six	seven	eight	nine	ten
altn.	sex	sjö	átta	niu	tiu
schwed.	sex	sju	átta	nio	tio
ir.	se, sea	seacht	ocht	noi	deich
welsch	chwecc	saith	wyth	naw	deg
armor.	chouecl	seiz	eiz	nao	dek

Wie nah sich alle diese formen stehn, fällt ins auge, und man braucht nur die abweichung der dialecte zu beobachten, so schwinden scheinbare verschiedenheiten.

Bei der einzahl zieht das N in unus (früher oenus oinus) an einn aon un den blick auf sich; auch das preussische ains, litth. wienas, lett. weens stimmen (engl. one lautet wie uon, won.) die gr. zahl zeigt es im neutr. ἓν und ἑόνα, folglich steht εἴς für εἰς, ἑῖς, wie der gen. ἐνός bestätigt; daß nun dies N überall der ableitung, nicht der wurzel gehöre, scheint das sl. jedin zu lehren, dessen D dem in sedm gleicht, also in andern sprachen labialis sein dürfte; es mag aber dunkel bleiben, welcher consonant vor dem N in unus ains aon ausfiel. Benfey 1, 3 nimmt das zendische aēva ēva für urgestalt und nähert ihr das homerische ἴα für μῖα = Fῖα, wie εἴς solus stammen soll aus εἴFος; das skr. ḍka deutet Bopp s. 308 aus verbindung des demonstrativen ḍ und interrogativen ka, sl. jedin aus skr. ādi primus, unus ains εἴς = εἰς skr. demonstrativum ḍna; Holtzmann (über den ablaut s. 37) legt dem ḍna oino ain eine form wie asna zum grunde, wofür lat. as assis als unio und bini aus bisni (wie terni aus ter) geltend zu machen wäre. ich möchte über diese consonanz wie das ihr folgende N den spruch noch offen erhalten, es wird dabei auch der anlaut S in semel simul singuli zu erwägen sein.

In II und III bewahren alle diese sprachen lingualanlaut: nur fällt persisches sih für tri auf und scheint aus der zendischen aspirata thri, wobei noch das R schwand, erklärbar.*, Höchst merkwürdig aber ist das adverbiale lat. bis für duis, skr. dvis, gr. δίς, goth. tvis tvizva, ahd. zuiro, mhd. zwir; dasselbe B zeigt sich in vielen zusammensetzungen, in biga biduus, binus, binus (vgl. triga triduus trinus trimus) und in bellum für duellum zweikampf zwietracht.***) ähnlich entsprang lat.

*) im hindostanischen lautet III tin, wo wieder ti für tri.

**) dem zweiten wort in bellum duellum vergleiche sich proclium aus provilium produilium (Benfey 2, 223), vielleicht auch das goth. aljan 𐌰𐌶𐌵𐌹, ahd. elian ellan, certamen robur virtus.

viginti aus duiginti*), gr. εἴκοσι, episch εἰκόσι, dor. εἴκατι ἵκατι φείκατι φίκατι (Ahrens p. 279) lakonisch bei Hesych βείκατι aus δυίκατι, ir. fiche, gal. fichead aus duiche duichead, skr. vinsati (pers. bist) aus dvašati dvišati; der abstand des XX von II ist demnach uralt, doch alle deutschen, litthauischen, slavischen formen lassen dem XX seinen lingualanlaut.

Zu den zahlen IV—X wäre viel anzumerken. H statt S ist dem zend. haptan, gr. ἕξ und ἑπτὰ gemäß, ein auch sonst unseltner wechsel, dem noch welsches chwêch, arm. chouech angehört. dem P sind ergeben skr. pantschan, gr. πέντε, osk. pomtis**), kelt. pempe, litth. penki, sl. pjat, und das lautverschobne fünf gegenüber dem K des lat. quinque, franz. cinq, ir. cuig. etwas anders stellt sich das verhältnis in der vierzahl wo aeol. πίσυρες πέσυρες πέσσυρες, osk. petora, welsches pedwar, goth. fidvôr den lippenlaut hegen, lat. quatuor, albanesisches κάτερ, litth. keturi, ir. ceathair, gal. ceithir den kehl laut, dessen aussprache leicht in das TSCH von tschatvâr, tschehar, tschetri, tschetyri, cztery übertritt und im gr. τέσσαρες, jon. τέσσερες, dor. τέττορες τέτορες reine lingualtenuis annimmt, so daß im IV alle consonantorgane anlauten.

Was die inlaute betrifft, so nähert sich aeol. πέμπε für πέντε und überall das ordinale πέμπτος dem keltischen pempe (in pempedula, oben s. 210), welschen pump und goth. fünf, während πέντε, osk. pomtis näher stand zu sl. pjat' pět, und skr. pantschan mitte hält zwischen πέντε und litth. penki, dessen inlaut dem des lat. quinque begegnet; das reine T in πέντε stimmt zu dem in τέτορες.

Gleich liegen sich in den zahlen V VII VIII IX X skr. pantschan saptan ashtan navan dašan die ausgänge -an, deren stelle im gr. πέντε ἑπτὰ ὀκτώ ἑννέα δέκα überall vocal und zwar verschiedenartiger einnimmt; die zusammensetzungen ὀκταδάκτυλος πενταδάκτυλος u. s. w. bewahren noch πεντά ὀκτά; weil

*) vgl. vicessis und biccissis = viginti asses.

**) woher der samnitische name Pontius = Quinctius.

diese sprache kein auslautendes M, wol aber N duldet, darf man auf kein älteres *πεντάν έπτάν* schließen, nur auf *πεντάμ έπτάμ*, wie es im ordinalen *έβδομος* erscheint. dazu stimmen auch die lat. *septem novem decem* und *septimus decimus*, während *nonus* = *novenus* M in N schwächte und die cardinalen *quinque* und *octo* beider verlustig gehn.*) die litth. *septyni asztūni dewyni* behalten N, deszimt (preufs. *dessimpts*) sogar M, ebenso die sl. *sedm' osm'* altes M, doch *devjat desjat* entrathen aller liquida. unsere goth. *sibun niun taihun* behaupten den ausgang, in *fimf* und *ahtau* gebricht er, was bemerkenswerth zum gr. und lat. *πέντε όκτώ*, *quinque octo* stimmt; nicht zu übersehn die länge der ultima von *όκτώ* und *ahtau*, denn auch im lat. *octo* sollte der vocal lang auslauten. doch die dichter corripieren schon und nur in *octodecim octoginta* haftet die länge; statt des letzteren auch *octuaginta*. keine keltische zunge hat solchen ausgang**), wie er in allen urverwandten der sechszahl abgeht, der er doch höchst wahrscheinlich anfangs gleichfalls zustand, und die salischen *chunnas* liefern uns in der that neben VII *septun* auch VI *sexan*. diesem merkwürdigen *sexan* steht demnach alterthümlichere form zu als selbst dem skr. *schasch*.

Der am sl. *sechest devjat desjat*, litth. *dezimt* zutretende auslaut T gleicht dem der lat. ordinalien *quartus* (f. *quatuortus*) *quintus sextus*, der gr. *τέταρτος πέμπτος έκτος ένατος όέκατος* der goth. *fimfta sailhta sibunda ahtuda niunda taihunda* und scheint superlativer natur; sollte nicht das T in den cardinalen *πέντε*

*) auch die adverbia *septies novies decies* legen das M ab und stehn wie *quinquies sexies octies*; vgl. den mannsnamen *Decius* neben *Septimius*.

**) doch im irischen *seachtmhogha* = LXX, *ochtmhogha* = LXXX bricht das uralte M durch und erweist ein *seachtm*, *ochtm* statt *seacht*, *ocht*. Bopp (über die celt. spr. s. 23) schließt scharfsinnig aus der nach *seacht ocht naoi* und *deich* stattfindenden *eclipse*, daß diese zahlen früher nasalen ausgang hatten.

pomtis pjat, in saptan septem ἑπτὰ septyni seacht und in aschtan octo ὀκτώ asztûni ahtan ocht, die media in ἑβδόμος ὀγδόος denselben grund haben? aber auch das M oder N in septem decem, septimus decimus u. s. w. sind superlativisch. *) in septem und deszimt tauschen M und T die stelle.

Man hat sich bemüht in den sinn der wurzeln dieser zehn zahlen einzudringen, und für pantschan die ausgestreckte hand mit fünf fingern von patsch extendere (a digitis quinque extensis), für dašan beide hände mit zehn fingern, von daš monstrare gefunden. gleichwol scheidet eigentlich der Perser pentsch pugnus, pendsch quinque, der Slave pjast pugnus, pjat quinque, der Pole pićé pugnus, pićé quinque, und noch weiter entfernen sich pugnus, πυγμή πύξ, fûst faust von der fünfzahl; aber die verwandtschaft der wörter kann doch gelten und im gemeinen leben wird faust durch fünf finger umschrieben. noch unleugbarer stehn δάκτυλος, digitus und zeha (digitus pedis) mit δέκα decem, δείκνυμι und zeigen in zusammenhang. Einige andere zahlen enthalten vielleicht die begriffe des schichtens und häufens (Pott 1, 276. 277), wie umgedreht die edda durch besondere substantive den verein zweier, dreier u. s. w. menschen ausdrückt (rechtsalt. s. 207.) so bezeichnet z. b. galisches ruta, engl. rout, mhd. rotte (Trist. 6895. 9332) die zahl von vieren. In der neunzahl scheint die vorstellung der neuheit gelegen, da dem navan novem ἐννέα niun die adjective skr. navas, lat. novus, gr. νέος, litth. naujas, preuß. nauns, sl. novy, goth. niujis ganz nahe kommen. zählte man nach tetraden, so hob mit neun die dritte tetras an, und auf solcher wiederkehr beruhten die römischen nundinae = novendinae. befremdlich scheint die abweichung der sl. und litth. form, allein devjat dewyni dewiñi stehn sichtbar für nevjat newyni newiñi, wie das preuß. newints = litth. dewintas zeigt.

*) vgl. die irischen ordinalien ceathramadh (quartus) seachtmhad (septimus) naomhadh (nonus) deachmhadh (decimus) aonmhadhdeag (undecimus.)

Mit diesen zehn grundzahlen werden nun durch addition, multiplication, einigemal auch subtraction alle übrigen zusammengesetzt, wobei wieder die sprachen wunderbar übereinstreffen. Der häufige gebrauch solcher wörter sucht jedoch vielsilbigen formen auszuweichen und gestattet sich von ältester zeit an starke kürzungen, deren analogie dem beweis der verwandtschaft nicht gering zu statten kommt.

Die zahlen XI—XIX bilden sich auf dem wege der addition: skr. *ekādaśan dvādaśan trajādaśan tšaturdaśan*; zend. *aēvandaśan dvadaśan tšatrudaśan*; pers. *jānzedeħ duāzdeħ sizdeħ tšehardeħ*; gr. *ἑξήκοντα ὀξήκοντα τριῶντα τεσσαρεσῶν-δεκα* (man merke von XIII an die einschaltung des *zaì*); lat. *undecim duodecim tredecim quatuordecim* (das von *decem* abweichende I der letzten silbe ist wie im ordinalen *decimus*); ir. *aondéag dodéag tridéag ceathairdéag* (*déag* für *deich*.) Die Slaven fügen die praep. *na* (auf, nach) zwischen beide zahlen: *jedinonadesjat' dvanadesjat' trinadesjat'*, was wollautende aber vielsilbige formen hervorbringt, die sich in neueren sprachen syncope gefallen lassen, poln. *jedenáście dwanaście trzynaście*; böhm. *gedenácte dwanaect trīnact*. unter den romanischen sprachen kürzt die franz. zumal ab: *onze douze treize quatorze quinze seize*. Merkwürdig ist das analoge verhalten deutscher und lith. zunge, nemlich schon die goth. verfährt für XIII—XIX auf die eben dargestellte weise und setzt *þritaihun* (?) *fidvōrtaihun fimftaihun* zusammen, ahd. *drizehan fiorzehan*, nhd. *dreizehn vierzehn**) u. s. w., ags. *þreottýne feovertýne* u. s. w., altn. *þrettán fiortán* u. s. w., schwed. *tretton fjorton*, dän. *tretten fiorten* u. s. w.**), nur bei XI und XII (den zahlen die griech. ohne *zaì* stehn) geschieht anderes. XI lautet goth. *ainlif* gen. *ainlibè*, ahd. *einlif*, ags. *endleofan*.

*) überall ohne, und das nur ausnahmsweise beigelegt wird: *driu and zehen jār* Docens misc. I, 103. so heißt es episch und jonisch *ἑξήκοντα* statt *ἑξήκοντα*.

**) diese nordischen -tān, -ton, -ten der zusammengesetzten zehn, wahren den alten N auslaut, während das einfache zehn *tiu*, *tiō*, *ti* lautet.

mhd. einlef, nhd. eilf, altn. ellifu, schwed. ellofva elfva, dän. elleve; XII goth. tvalif gen. tvalibè, ahd. zvelif, ags. tvelf, mhd. zwelef, nhd. zwölf, altn. tólf, schwed. tolf, dän. tolv. nicht anders bilden die Litthauer und zwar sämtliche zehner statt mit deszimt mit angefügtem lika: wienolika dwylika trylika keturólíka penkiolika szeszólíka septinólíka asztúnólíka dewinólíka; doch die Letten gehn nach sl. weise zu werke, in dem sie den gewöhnlichen cardinalien die praep. pa einschalten: weenpadeśmit diwipadeśmit (gekürzt diwpazmit) trihs-padeśmit (trihspazmit.) Wie sind nun unser eilf und zwölf und die litth. zehner zu erklären? früher hatte ich ans litth. likti superesse, remanere, linqui und das goth. leiban gedacht, so daß bei eilf zehn und eins darüber, bei zwölf zehn und zwei darüber gemeint wäre und lika, lif den sl. und lett. praep. na, pa gliche, die zehnzahl selbst aber der kürze wegen bloß in gedanken bliebe. eben die verschiedenheit von lika und lif, welche in beiden sprachen auf das überbleiben führt, schien meiner deutung zuzusagen.*) Da indessen alle zahlbildung nur mit zahlen selbst und (von jenen praep. abgesehn) nicht durch andere wörter bewerkstelligt wird, so gebe ich Bopps annahme den vorzug, daß in ainlif tvalif und allen litth. zusammensetzungen mit lika formen einer uralten zehnzahl erhalten sind, auf welche die schicksale des gewöhnlichen worts keinen einfluß übten. im prākrit gilt alleinstehend daha für skr. daśan, in der composition aber -raha, z. b. XII lautet vāraha = skr. dvadaśa, XVIII att'āraha = skr. ashtādaśa, aus D in L (lingua lingua) ist der übergang noch leichter als in R, ja von Bopp §. 319 beigebrachte hindostanische formen schwanken geradezu zwischen D R L: XI igāreh,

*) Almqvists svensk språklära s. 40 will bei ellofva und tolf an lofve, hole hand denken: man habe nach den zehn fingern für die ersten zahlen beide innere handflächen für XI und XII verwendet. doch lofve, altn. lōfi, ags. lōfa fügt sich schon nicht zum goth. ainlif tvalif, und wie sollte dadurch ein unterschied zwischen XI und XII möglich werden?

XII bāreh, XIII tīreh, XIV tschandeh, XV pandreh, XVI sōleh, XVII setreh; hiernach führt litth. lika auf dika = decem, *δέκα* zurück und das F B in lif libè mag sich wie in fimf: penki oder sibun: seacht verhalten. Nicht allein hat die entwickelte theilweise analogie des deutschen und litth. zahlsystems, ihres hohen alters wegen, für die nähe beider werth, sondern die deutsche beschränkung dieser anomalie auf XI und XII bekundet zugleich duodecimalen einfluß, der noch anderwärts vorbricht.

So viel von den zehnern; fragt sich um die decaden. das sanskrit hat dazu die offenbar aus *daśati* gekürzte form *śati*, XX *vinśati*, XXX *trinśat*, XL *tschatvarinśat*, L *pantschaśat*, LX *schashti*, LXX *saptati*, LXXX *aśiti*, XC *navati* statt der vollen *dvidaśati tridaśati tschatvāradaśati schaschdaśati navādaśati*. analog sind *εἴκοσι εἴκατι βεῖκατι* für *βίσκεκατι, τριάκοντα* = *τριάδεκοντα*, *τεσσαράκοντα* = *τεσσαράδεκοντα* κ. τ. λ. lat. *vinginti, triginta, quadraginta, quinquaginta* u. s. w. = *bidecinti tridecinta quatuordecinta*; G für C wird man leicht fassen, da der altlat. schrift zur media und tenuis des kehl-lauts nur ein buchstab diene und Geres Ceres ausgedrückt wurde; neben *vigesimus trigesimus* erhielten sich *vicesimus tricesimus*. *duodecim* schied sich deutlich von *viginti* und *tredecim* von *triginta* (*tridecinta*.) Noch stärkere kürzung leiden die franz. *vingt, trente, quarante* und sind gleich bestimmt von *douze treize quatorze* verschieden. Die irischen decaden *fiche* (*fichid*), *triochad*, *ceathrachad*, *caogad*, *seasgad*, *seachtmhogha*, *ochtmihogha*, *nochad* müssen wiederum auf ein ursprüngliches *dodeichad*, *triodeichad* u. s. w. rückführbar sein; die armorischen *ugeñt tregoñt* gleichen den lat. *vinginti, triginta*. Die slavischen decaden sondern sich dadurch von den zehnern, daß sie das additionalen *na* entbehren: XX *dvadesjat'*, XXX *tridesjat'* u. s. w. verschieden von XII *dvanadesjat'*, XIII *trina-desjat'*. ebenso stehn poln. XX *dwadzieścia*, XXX *trzydzieści* gesondert von *dwanaście trzynaście*; die slavischen decaden erfahren also keine kürzung.

Nicht zu übersehn ist hier eine eigenheit der poln. und

böhm. sprache, welche ihre decaden von 50—90 anders bilden als die von 10—40, nemlich poln. *dziesięć dwadzieścia trzydzieści czterdzieści*, böhm. *deset dwadcet třidcet čtyřidcet*, hingegen poln. *pięćdziesiąt sześćdziesiąt siedmdziesiąt ośmdziesiąt dziewięćdziesiąt*, böhm. *padesat šedesat sedmdesat osmdesat dewadesat*. von dieser feinen unterscheidung zwischen *dziesięć* und *dsiesiąt*, *deset* und *desat* wissen die übrigen mundarten nichts, selbst die altslavische nicht.

Auch unsere decaden leiden keine kürzung und bilden wiederum *XX XXX XL L LX* anders als *LXX LXXX XC*, nemlich im goth. jene mit dem masc. *tigus*, diese mit dem neutr. *têhund*; es heist demnach *tvaitigjus þreistigjus fidvortigjus fimftigjus*, für *LX* mangelt leider beleg, doch mutmase ich *saihstigjus*. hingegen *sibuntêhund ahtautêhund niuntêhund*. ahd. entsprechen dem goth. *tigus* *zuc*, dem goth. *têhund* *zô*, so daß es hieß *zueinzuc drizuc fiorzuc fimfzuc schszuc*, hingegen *sibunzô ahtozô niunzô*; doch gilt der unterschied nur für die ältesten denkmäler, später verwischt er sich und auch den drei letzten decaden wird *sibunzuc ahtozuc niunzuc* gegeben, wie mhd. überall *zweinzec* bis *niunzec*, nhd. *zwanzig* bis *neunzig*, ohne unterschied eintreten. So viel ich sehe, hieng die alte zwiefache behandlung der decaden wieder am duodecimalsystem; galt statt des hundreds ein großes hundert von 120, so war dessen hälfte 60, und wie nach 12 begann nach 60 andere zahlweise. *taihun* und *taihund* *têhund* entsprechen lautverschoben dem lat. *decem*, gr. *δέκα* und ahd. *zô* scheint aus *zôh* erwachsen; *tigus* aber und *zuc* gleichen lat. *deh*, gr. *δέχ*, man erwäge jenes lat. *G* in *viginti triginta* für *C*, wiederum aber verhalten sich *tigus* und *têhund*, *zuc* und *zô* wie *dziesięć* und *dziesiąt*, *deset* und *desat*.

In der alts. mundart ist uns ein räthsel nicht vollständig gelöst, das hier eingreift: während *XX* *tuëntig*, *XXX* *thritig*, *XL* *fiartig*, *L* *fiftig*, *LX* *sehstig* lauten, wird Hel. 5, 2 *LXX* durch *antsibunta*, 15, 19 *LXXX* durch *antahtoda* ausgedrückt und ebenso stellt die Freckenhorster urkunde 9, 22 neben

fiertig muddi gerston antahtoda muddi havoron*); sibunta ahtoda erscheinen als offenbare ordinalzahlen, ob auch cardinales antsibuntig antahtig galt, weiß man nicht. aber aus solchem antahtig ist ohne zweifel das plattdeutsche tachentig, mnl. tachtich, bei Kilian tachtentich, nnl. tachtig übrig, wofür sogar in einem nicht rein mhd. denkmal (Haupt 1, 16) zachzig gefunden wird, und nnl. volksmundarten gewähren tzeventig, tnegentig für zeventig, negentig. Richthofen weist 952^b aus urkunden bei Schwarzenberg tniogentich tnogentich auf, wo sonst auch tseventich oft erscheint. man sieht klar, daß dies praefix von t- und früher ant- wiederum auf die zahlen 70 80 90 eingeschränkt bleibt, und mit dem goth. tēhund, ahd. zō zusammenhängt, 20—60 aber kein praefix empfangen, wie ihnen goth. tigus, ahd. zuc gebührt.

Völlig ins reine gebracht wird der unterschied durch die ags. decaden, welche XX—LX durch tventig þrittig feovertig fiftig sixtig ausdrücken, von LXX an aber hund vorsetzen und (ursprünglich) die ordinalzahl beifügen. hund bedeutet decas und die ordinalzahl bezeichnet den begriff der vielheit: LXX hundseofode, LXXX hundeahtode, XC hundnigode, entsprechend jenem alts. antsibunda antahtoda antnigunda, und ins lat. decas septima, decas octava, decas nona zu übersetzen. unorganisch bildeten sich aber aus solchen ordinalien cardinalformen, oder man gab den allmählich eingeführten seofontig, eahtatig, nigontig (die den späteren ahd. sibunzue ahtozue niunzue statt der älteren sibunzō ahtozō niunzō gleichen) dennoch das praefix. so daß nun in hundseofontig, hundeahtatig, hundnigontig die decas doppelt, einmal im praefix und nochmals im suffix bezeichnet wurde. den nemlichen pleonasmus enthält das nl. tachtig und jene tzeventig tnegentig der volksprache.

In den altn. decaden tuttugu þriatíu fjórutíu fimftíu sextíu. sjötíu áttatíu niutíu hat sich jene goth. ahd. alts. ags. unterscheidung zwischen 20—60 und 70—90 zwar nicht bewahrt.

*) alhtedeg ahtodoch in der Essener heberolle ist nach hochdeutscher weise achzig.

doch soll hernach ein anderer beweis für ihr vorhandensein erbracht werden, auch stimmt das *tugu* in *tuttugu* deutlich zum goth. *tigjus*, ahd. *zuc*, das *tlu* der übrigen zum goth. *têhund*, ahd. *zô*, und man darf vermuten, daß ältere strengere sprachdenkmäler *þrjatigir fiörtigir fimtigir sextigir* setzten und erst mit *sjöttlu* die andere form begannen. allen ordinalien wird *-tugasta* gegeben, organisch sollte es nur bis 60 gelten. Die schwed. decaden *tjuge tretti förti femti sexti* u. s. w., die dän. *tive tredive fyrgetive* u. s. w. sind hiernach leicht zu verstehn: das schwed. *ti* war gleich dem altn. überall, außer in XX, gedrungen, umgekehrt das dän. *tive* in die übrigen, was sich rechtfertigt, weil diese sprache die zahlen 70—90 durch die multiplication halvfierdsindstive firesindstive halvfemsindstive schleppend ausdrückt. *tredive* für *tretive* ist ungebührlich weichlich, einigermaßen wie nhd. dreißig für dreizig.

Nach diesen erörterungen allen wird sich die der hundertzahl nicht verfehlen lassen. die multiplication zehnmalzehn liegt ihr zum grunde und der ausdruck dafür leidet gewaltsame kürzung.

Das skr. *śatam*, zend. *šatem*, pers. *szad* entspringen aus *daśandaśatam* *daśadaśatam*; das gr. *ἑκατόν* aus *δέκαδεκατόν*, so daß von *δέκατόν* nach abgestreiftem D das E noch übrig blieb und aspiration empfing; von *ἐν* läßt sie sich nicht herleiten. lat. *centum* gieng hervor aus *decendecentum*, lith. *szimtas* aus *deszimdeszimtas*, ebenso lett. *šimts*. sl. *sto* für *sjato soto seto* (daher noch ordinal *sotnja setny*) und dann für *desjato*, dies endlich für *desjadesjato*. ir. *cead* für *deichdeichad*. Daß dem *śatam* *ἑκατόν* *centum* *szimtas* *sto* *cead* nicht bloßes *daśatam* *δέκατόν* *decentum* *deszimtas* *desjato* *deichead* unterliege, sondern die decas nochmals vorausgedacht werden müsse, folgt aus der nothwendig multiplicierenden vorstellung überhaupt, dann aber aus der analogie der zahlen XX—XC: ergab sich *trimsat* aus *tridaśati*, *triginta* aus *tridecinta*, so können sich auch *śatam* *centum* nur aus *daśadaśatam* *decemdecentum* ergeben. Jeden zweifel benehmen die deutschen formen. neben der kürzung *hund*, die dem *śatam* *centum* entspricht, gilt bei

Ulfilas zugleich das volle taihuntêhund, welches genau gebildet ist wie sibuntêhund ahtautêhund niuntêhund und nach ihnen fortschreitet. nicht anders ahd. neben hunt das vollere zehanzô, analog dem sipunzô ahtôzô niunzô; allmählich ward aus zehanzô zehanzuc und noch mhd. dauert zehenzic zênzic für 100. jetzt kann ich erst den begrif des großen hunderts = 120 ganz klar machen. bis 60 wurde mit tigjus, von 70—120 mit têhund gebildet, folglich muß der Gothe nach taihuntêhund fortgezählt haben ainliftêhund = 110, tvaliftêhund = 120 und die absonderung der einfachen ainlif tvalif von þritaihun erscheint völlig angemessen. gradeso mutmāse ich ahd. einlifzô = 110, zuelifzô = 120 und weiter alts. anttegoda = 100, antellifta = 110, anttuelifta = 120.*) ags. folgt wirklich auf hundnigontig = 90 ein hundteontig = 100, hundendlufontig = 110, hundtvelftig = 120. altn. heißt es: niutiu 90, tiutiu 100, ellifutiu 110, tölftiu 120; gleichviel mit tiutiu ist aber gekürztes hund, vgl. die zusammensetzungen hundgamall, hundmargr, und wiederum folgt aus dem hund der für die altn. lautlehre wichtige satz, daß tiu aus tihun = goth. taihun hervorgegangen sei, hund = tihund stehe, H und N also hier in der älteren sprache gewesen sein müssen.

Erklärung begehrt aber noch der auslaut dieser offenbar substantiven bildungen. das T in šatam centum ἑκατόν fand sich nicht in dašan decem ὀκτά, wol war das T von szimtas und sto bereits in deszimts und desjat vorhanden. M und T dieses deszimts erschienen vorhin superlativisch und identisch dem M in decem septem, dem T in septem octo quartus sextus πέμπτος ὀκτάτος; denkbar wäre, daß eine frühere gestalt des skr. dašan, lat decem gelautet habe dašat, dasant, decent und daraus šatam, centum folge, wie ἑκατόν stimmt. das -am, -um, -ον ist der gewöhnliche neutralausgang dieser drei sprachen, gleiches gilt vom o des sl. sto; da die litth. ihr neutr. verloren hat, faßt sie szimtas männlich. dem goth. neutr. hund

*) wäre irgend ein nl. ttientig = 100, telftig = 110, ttwalftig = 120 zu spüren?

oder *têhund* ist, wie gewöhnlich, sein kennzeichen abgefallen, der pl. hat richtig *hunda*; im ahd. *zô* (für *zôh*, *zôhunt*?) scheint alle substantivkraft erloschen. das ags. *hund* gilt mir unbedenklich für neutral, und ihm muß das alts. ant. identisch sein, dessen *T* durch das nl. in *tachtig* bestätigt wird, und doch aus *D* verderbt oder das lat. *T* in *cent* geblieben sein mag; die aphaerese des *H* in einem wort, wo lauter aphaeresen walten, kann nicht befremden: das nl. *-t* hat sogar noch *AN* weggeworfen. ant. oder *hant* erklärt sich nur aus *tehan*, welches *tehan* für *tehun taihun* voraussetzt und zum ahd. *zehan* stimmt, während umgekehrt ahd. neben der zahl *zehan hunt* besteht. für die zahlen 20—60 bedient sich die goth. sprache des männlichen *tigus*, pl. *tigjus*, welchem ahd. *zuc*, *zie*, ags. *tig*, altn. *tugr* entspricht; im ausgang von *tuttugu* (goth. *tvaitigjus*) ist entweder der acc. pl. von *tugr*, oder eine alte sonst verlorne nominativform.

Allein etwas anderes kommt in betracht. nicht in rein ahd., geschweige in goth. sprachdenkmälern erscheint eine fortbildung des wortes *hunt*, so viel ich weiß liefern uns die glossen der Herrat zuerst *hundert* für *centum*, nicht viel früher hat die Freckenhorster urk. *hunderod*, und schon im ältesten mhd. finde ich allenthalben *hundert* an die stelle des einfachen *hunt* getreten. noch höher reicht in den ags. gesetzen *hundred* *centuria* und alle fries. rechtsbücher zählen mit *hundred*, wie im hd. *hundert* ist nl. *honderd*, engl. *honderd* allgemein durchgedrungen. altn. *hundrad* begegnet bereits in der edda: *fimm hundrad*, *átta hundrad*, *sjö hundrad*, Sæm. 43^a 135^a; schwed. *hundrade*, dän. *hundrede*. wie zu deuten ist diese bildung? man denkt an *centuria* und *centurio* aus *centum*, wofür ahd. *huntari*, *hunteri* gesagt wurde*); aus *huntari* entspränge dann weiter *huntarôt*, anfänglich für *centuria*, allmählich für *centum*.

Stutzig macht nur eine mit absicht noch unerwähnt gebliebne altn. ausdrucksweise wiederum für die zahlen 70—120:

NN in *hunnio centurio* ist wie mhd. *ehunna*. für das ähnliche *decuria decurio* brauchte man aber *zehanne zehanigari*.

siræd áttæd níæd tíæd ellefræd tólfræd (unter welchen ich jedoch siræd und ellefræd nach der analogie ansetze, nicht gelesen habe), wovon sich hernach die adjective áttædr octogenarius, níædr nonagenarius, tíædr centenarius bilden. dabei ist sichtbar die decas ausgelassen und áttæd steht für attatiuræd, tíæd für tiutiuræd, tólfræd für tólftiuræd; da nun tiutiu gleichviel mit hund war, liesse sich auch hundræd setzen, aus welchem mit vocalkürzung hundrad pl. hundrud geworden sei. auf gleiche weise wäre das ags. hundred eigentliah hundrêd, hundræd, das ahd. hunterôt aber huntarât und ræd, ahd. rât. goth. rêds enthielte den begrif von ordo, τάξις.*)

In benennung der chalias zeigt sich von neuem die oft geprüfte ähnlichkeit deutscher, litthauischer und slavischer zunge. goth. þusundi fem. pl. þusundjôs, ahd. dūsunta, auch fem. (denn T. 53, 10 zu athusunta), oft aber dūsunt neutral und unflectiert, mit beigefügtem gen. pl., und so mhd. durchgehends tūsent, unorganisch für dūsent, nhd. tausend für dausend; alts. thūsundig (auch ahd. bei N. ps. 67, 18 dūsendig), nml. dusentich, nml. duizend; ags. þūsend þūsenda, engl. thousand; altn. þūsend neutr., schwed. tusende, tusen, dän. tusinde. Biörn gibt auch ein isl. þūsundrud an. altsl. t'isuschtscha, tysuschtscha fem., russ. tysjatscha, poln. tysiąc, böhm. tisje. litth. tukstantis fem., lett. tuhkstots, preufs. tusimtons. Um die herleitung kümmerte sich schon N., indem er ps. 89, 5 dūsent als verderbnis des roman. descent = decies centum auffasste, wozu der begrif vollkommen stimmt, und das bretagn. dek kant ist auch so zu nehmen. aber jene formen scheinen nicht leicht auf diesem wege zu entspringen. denn wäre goth. hund = taihuntêhund, so müste $10 \times 10 \times 10$ lauten taihuntaihuntêhund, sl. desjadesjadesjato, wovon sich schon

*) nach diesem tólfræd oder großen hundert, welches 120 betrug, pflegte man im Norden zu rechnen, zwei solcher hunderte machten 240, drei 360. so heisst es in der Olaftryggv. saga: þeir höfðu CC manna tólfræd = 240 männer. und dem jahr gab man 300 und 5 tage = 365.

die verschobnen þ und t in þusundi, tysuschtscha entfernen, oder man hätte ihnen uralte, dem begrif nach natürliche verstümmung unterzulegen; auch mahnt der auslaut þusund an hund, wie preußs. tusimton an litth. szimtas.*) Sanskrit und zend geben dieser zahl den namen sahasra**), hazaṇra worin ich noch unsicherer den stamm daśan spüren würde; pers. hezāra. Gleiches dunkel drückt den ursprung des gr. χίλιοι, lesbisch χέλλιοι, boeotisch χείλιοι, dor. χηλίει (Ahrens p. 281) und lat. mille, mile, welches in allen romanischen sprachen dauert und dem auch ir. gal. mile, welsches mil entspricht; wiederum stimmt der ausgang -ile.

Über die chalias hinaus haben unsere und die meisten verwandten sprachen keinen ausdruck entwickelt; auch das latein nicht für μύριοι, zendisch baēvare.

Es ist zu bedauern, daß für alle diese zahlvergleichen uns die getischen, thrakischen und skythischen zahlen beinahe ganz entgehn. die dakische fünfzahl war durch übersetzung des krautnamens πεντάφυλλον dargeboten, doch propedula scheint verschrieben oder eine andere vorstellung einzuschließen (s. 210) unbezweifelbar gewährt uns Herodot das skythische arima für die einzahl: die Ἀριμασποί sind ihm μενέφθαλμοι 3, 116. 4, 13 und 4, 27 wird ausdrücklich erklärt: ἄριμα γὰρ ἐν καλέουσι Σκύθαι, σποῦ δὲ τὸν ὀφθαλμόν. in arima erscheint nun das superlative M der lat. ordinalien septimus decimus wie der cardinalien septem novem decem; lag dem èna das gemutmaße asna zum grunde, wie leicht könnte auch asama, asima

*) merkwürdig bezeichnet in der lex Visig. II. 1, 26. IX. 2, 1 thyuphadus den millenarius oder chiliarch, der bei Ulfilas þusundifaþs heißt, und der stufe nach von dem centenarius (Ulf. hundafaþs) absteht. in der ersten stelle II. 1, 26 muß der ausdruck millenarius eingeklammert und als bloße glosse zu thyuphadus angesehen werden. thyu (þijus, þigus, wol zu unterscheiden von tigus decas) war also wenigstens den Westgothen eine nochmalige kürzung von þusundi, und dem begrif nach taihuntaihuntaihun oder altn. tiutitiu; die zusammenziehung könnte auch das TH für T erklären.

**) vgl. das oben s. 112 angeführte sahas vis, rohur.

vorhergegangen sein, welchem arima entspräche; zunächst stände ihm sl. jedin. vielleicht aber wäre arim-aspu zu sondern und in aspu das lat. oculus, wie in asp equus enthalten. *)

Die kenntnis dieser einen skythischen zahl steigert also nur das verlangen nach den übrigen, welche das verhältnis der urverwandtschaft manigfach erläutern würden.

Den hohen grad des annäherens zwischen allen bisher betrachteten sprachen wird ein abstand der übrigen desto deutlicher erkennen lassen, welche ich darum aushebe.

	I	II	III	IV	V
finn.	yksi	kaksi	kolmi	neljä	wiisi
est.	üts	kats	kolm	nelli	wiis
lapp.	akt	qwekte	kolm	nelje	wit
n. lapp.	âft	guoft	gâlm	njállja	vit
syriän.	ötik	kyk	kujm	njolj	vit
ungr.	egy	kettö	harom	negy	öt
bask.	bat	bi, bic	hiru	lau	bost
	VI	VII	VIII	IX	X
finn.	kuusi	seitsen	kahdeksa	yhdeksä	kymmen
est.	kuus	seitse	kattesa	üttesa	kümme
lapp.	kot, kut	kietja	kaktse	akte	lokke
n. lapp.	gut	cécéa	gavttse	âfttse	läge
syriän.	kvajt	sizim	kökjamys	ökmys	das
ungr.	hat	hét	nyóltz	kilentz	tiz
bask.	sei	zazpi	zortzi	bederatzi	amar

Hier ist entschiedne ähnlichkeit zwischen den sechs erst angeführten sprachen erkennbar, deren nähere erläuterung mir nicht obliegt; fast alles weicht aber von den urverwandten ab, es sei denn, daß seitsen sizim an septem, das und tiz an daśan decem erinnern, wichtiger egy yksi an skr. éka. allge-

*) lat. heißt der einäugige coeles (Plin. 11, 37, 55 coelites qui altero lumine orbi nascuntur) wie goth. haihs = coecus und verwandt scheinen sowol *coelestis* als lith. aklatis. Bopps scharfsinniger deutung des C und H in coecus haihs aus skr. éka steht doch vieles entgegen. vgl. Haupts zeitschr. 6, 14.

mein betrachtet befinden wir uns in einem ganz andern sprachgeschlecht, wenn auch einzelnes, wahrscheinlich von undenklicher zeit her, anklingt. Noch abgeschiedner stehn die baskischen zahlen und es scheint mir zufall, daß sei dem span. seis, hiru dem ungr. harom gleichen. für bedeutsamer halte ich die analogie zwischen bi und dem lat. bi, bis, so wie die bezeichnung der begriffe XI, XII durch amaica, amabi, deren erster theil aus amar X besteht; ica schiene demnach die einheit ausgedrückt zu haben und unmittelbar an skr. êka sich zu schließen.

Wie die finnischen und estischen decaden sehr eigenthümlich gebildet werden, muß ich übergeln, kann aber nicht unterlassen anzuführen, daß wiederum die Syriänen zwischen 20—60 und 70—90 unterscheiden: 20 kyzj, 30 komyn, 40 neljamyn, 50 vitymyn, 60 kvajtymyn, hingegen 70 sizimdas, 80 kökjamysdas, 90 ökmysdas. ohne zweifel hängen noch andere nordöstliche sprachen an diesem unterschied, dessen grund also auch für die unsrigen ins tiefste alterthum reichen wird.

Hundert heißt finn. sata, est. sadda, lapp. tjoute (sprich tsjoute), norw. lapp. éuotte (spr. tschuotte), syriän. sjo, ungr. száz; bask. eun.

Tausend finn. tuhansi (tuhasi, tuhat, gen. tuhannen) lett. tuhat, lapp. tusan, norw. lapp. duhat, syriän. sjurs, ungr. ezer; bask. milla.

Diese benennungen beider zahlen scheinen merkwürdig, sata wie tschuotte und szaz geradezu dem skr. satam, sl. sto und tuhansi, duhat unserm tausend, dem lith. tukstantis, poln. tysiąc zu begegnen. denn im finn. tuhansi gleicht H unserm S, wie sonst in vielen fällen, z. b. hanhi, anser, gans. das ungr. ezer nähert sich dem zend. hazapra, pers. hezāra. wie hat man, da fast alle niedern zahlen abweichen, solche übereinkunft der höchsten zu fassen? aus erborgung, weil sie im volk selbst nicht gangbar waren. so drücken auch wir, eignen worts ermangelnd, myriaden griechisch, millionen, billionen romanisch aus, und das bask. milla, vielleicht das ir. mile, welsche mil mögen aus dem latein entlehnt sein.

das altn. mýr für myrias scheint aus dem gr.; Finnen und Lappen holten ihr tausend und selbst hundert bei slavischen und deutschen nachbarn. eigenthümlich mag sich jedoch das syriän. sjo hundert zu sjurs tausend verhalten und von neuem den zusammenhang zwischen beiden zahlen bestätigen.

Dies von den zahlen; ich schreite zum persönlichen pronomen, das in allen urverwandten sprachen für die erste und zweite person, wie für das reflexiv der dritten kein geschlecht unterscheidet, weil die gegenwart des redenden und angeredeten das entbehrlich macht; eben so deutlich wird das reflexiv durch seine beziehung. denkbar wäre gleichwol ein geschlechtsunterschied für beide erste personen und der ausdruck desto sinnlicher; bekanntlich hat ihn auch die hebräische sprache der zweiten, nicht der ersten, verliehen; es muß als ein bedeutungsvolles zeichen uralter abstraction gelten, daß unsere sprachen das geschlecht der zweiten person ununterschieden lassen.

Meine betrachtung schränkt sich auf die analogien des ungeschlechtigen pronomens ein, da die verhältnisse der geschlechtigen pronomina zu manigfach und verwickelt sind, als daß aus ihnen die urverwandtschaft gleich durchgreifend dargethan werden könnte. auch bedarf ich nur der vier in deutscher sprache entwickelten casus im sg., und lasse abl. instr. und loc. so wie alle dual und pluralformen hier bei seite.

Höchst charakteristisch ist nun alsbald, daß ohne ausnahme der nom. sg. erster person vocalisch, jeder oblique casus dagegen consonantisch anlautet; mag dieser consonant ursprünglich auch dem nom. gebührt haben: er ist von uralters her abgefallen:

skr.	aham	mama	mahjam	mâm
zend.	azem	mana	môî	manm
gr.	ἐγώ	μοῦ	μοί	μέ
	ἐγών	ἐμέθεν	ἐμίν	
lat.	ego	mei	mihi	me
litth.	asz	manęs	man	manę
lett.	es	mannis	mannim	man
preufs.	as	maisei	mennei	mien

sl.	az	mene	mnje	mja
poln.	ia	mnie	mnie	mię
böhm.	ga	mne	mně	mě
osset.	âz	mân	mânân	mā
goth.	ik	meina	mis	mik
ahd.	ih	min	mir	mih
ags.	ie	mîn	me	mec
engl.	i	mine	me	me
altn.	ek	min	mer	mik
ir.	(mé)	mo	(damh)	mé
welsch	(mi)	—	—	mi
alban.	ç'ë, ç'ëe	moia	moia	moia

Die formen zweiter person halten durchgehends einen lingual-
anlaut aufrecht, gehn aber sonst der ersten ziemlich parallel:

skr.	tvam	tava	tubhjam	tvām
zend.	tūm	tava	thvōi	thvaum
gr.	σύ	σοῖ, σέος	σοί	sé
dor.	τί, τῆς	τέος, τεός	τεί, τέ	té
lat.	tu	tui	tibi	te
litth.	tu	tawes	taw	tawe
lett.	tu	tewis	tewim	tew
preuts.	tu	twaise	tebbei	tien
sl.	ty	tebe	tebje	tja
poln.	ty	ciebie	tobie	cię
böhm.	ty	tebe	tobé	té
osset.	dū	dāu	dāvān	dā
goth.	þu	þeina	þus	þuk
ahd.	dū	din	dir	dih
ags.	þu	þm	þe	þec
engl.	thou	thine	thee	thee
altn.	þu	þm	þer	þik
ir.	tú	dó	(duit)	thu
welsch	(ti)	—	—	ti
alban.	ti, tëe	ti	ti	ti

In der dritten reflexiv gedachten, darum keines nom.
folgenden person herrscht der anlaut S oder H, welche sich auch

sonst vertreten. merkwürdig gebricht dies reflexivum im sanskrit ganz, muß daher aus dem prakrit angeführt werden:

prakr.	—	sè	sè	—
zend.	—	hè, hòì	hè, hòì	—
gr.	—	ἐῖ, ἑῷ	εἰ	εἰ, σφί
lat.	—	sui	sibi	se
litth.	—	sawęs	saw	sawę
lett.	—	—	šewim	šew
preußs.	—	swaise?	sebbei	sien
sl.	—	sebe	sebje	sja
poln.	—	siebie	sobie	się
böhm.	—	sebe	sobé	sé
goth.	—	seina	sis	sik
ahd.	—	sin	—	sih
altn.	—	sin	ser	sik
alban.	—	βέτι	βέτι	βέτιχ

auch die keltischen sprachen, unter den deutschen die ags. und engl. entrathen des reflexivs und ersetzen es durch das geschlechtige pronomem, wie die ahd. für den dat. thut, welchem nhd. die accusativform verliehen wurde.

Alles, bis aufs geringste, scheint in diesen pronominalformen geheimnisvoll und betrachtenswerth; außer heftigen, die ursprüngliche wortgestalt verfinsternden kürzungen müssen auch unorganische einflüsse der einen person auf die andere obgewaltet haben.

Einzelne reihen laufen durch und gewinnen das ansehn fester regel, z. b. moi thvoi hoi, μεῖ θεοὶ οἱ, μέ σοί οἱ, μέ τίς, me te se, mja tja sja, meina peina seinä, min din sin, mih dih sih: so bald man aber weiter geht, hort die gleichheit auf. man erwäge zu jenen folgende: mei tui sui, mis þus sis, mihi tibi sibi, manes tawęs sawęs. beinahe sollte es scheinen, allzugroße gleichheit sei erst allmählich eingeführt, die verschiedenheit vorangegangen.

Schon die älteste form des nominativs spaltet sich, wie bereits angemerkt wurde, insofern das aliam erster person vocalisch anlautet und von allen obliquen formen absteicht.

während in *tvam* der consonantische anlaut auch den obliquen zusteht. diese auszeichnung des nom. 'ich' reicht durch alle unsere sprachverwandtschaft und muß ihren tiefsten grund haben: es war unnöthiger das 'ich' hervorzuheben als das 'du' und die sprache scheint sich von jeher in dieser abstraction zu gefallen; weil die obliquen bezüge grössere deutlichkeit fordern, können sie des anlauts **M** nicht entrathen. Nach analogie der zweiten person läßt sich mutmaßen, daß ursprünglich auch in der ersten das oblique **M** ebenwol dem nom. gebührte, folglich *aham* für *maham* stehe; nachzuweisen aber ist es in der geschichte unsrer sprachen nicht.

Das volle **A** in *aham* *mama* *mahjam* *mam* haftet nirgends treuer als im litth. *asz* *manęs* *man* *manę*; die sl. *mnje* stoßen den vocal aus. dünnes **E** herrscht in *ἐγώ* *ego*, *μέ* *me*, *es*, *mec* *me*, *ek* *mer*, *mé*, *me*. deutsche zunge liebt **I**: *ik* *mis* *mik* (wie *mikils* = *μῆλς*; *maha*, *ist* = *ἔστί* *asti*), allein schon die altpersische keilschrift zeigt *mija*, das latein *mihi* für *mahjam*.

SZ und **Z** der litth. und sl. *asz* *az* nähern sich auffallend dem zendischen *azem*, welches vermutlich der übergang des **A** in **E** erzeugte. denn auch sl. **G** pflegt bei folgendem **I** sich in **Z** zu wandeln, z. b. *bog* bildet den pl. *bozi*, also weist *az* auf *azi*, *azi* auf *aga*. litth. **SZ** darf zu **H** gehalten werden: *szis* *szu* *szalmas* *deszint* = *his* *hund* *hilms* *taihun*, begegnet aber auch dem **K**: *szaltas* *kalds*. genauer als dem **H** in *aham* entspricht dem **G** in *ego* *ἐγώ* unser goth. **K**, ahd. **H** in *ik* *ih*.

Den ausgang *-am* in *aham* *tvam*, *azem* *tüm* entbehren alle jüngeren sprachen. überbleibsel sind die zweiten silben von *ἐγώ* (für *ἐγώ*) *ἐγώ* *ego*, im ahd. *ihlā* *egomet* (Graff 1, 118) und im vermuteten sl. *azi* für *aga*. diese apocopen haben gewisse analogie mit der des *-am*, *-an* in cardinalien.

Ergänzt man *aham* in jenes *maham*, so haftet unter allen obliquen formen das **H** nur im dat. *mahjam* und lat. *mihi*, so wie entsprechendes **K** im goth. acc. *mik*, ahd. *mih*. um *mahjam* mit *tubhjam* auszugleichen, hätte man, da in **BH** der offenkundige dative character liegt, anzunehmen, daß *mahjam* aus

mahbhjam oder mahabhjam, mihi aus mihibi erwachsen, also das H wurzelhaft sei. unser deutsches mik mec mih wäre dann höchst alterthümlich und stände für mika mihha = maham, wie ik ih ihha = aham; im skr. mām begriffe sich die kürzung aus maham. aber nun wäre der folgerung nicht auszuweichen, daß die organische form mik unorganisch auf puk und sik erstreckt worden sei, in welchen der kehl laut nicht aus der wurzel stammen kann.

In zweiter person sehen wir den lingualanlaut die obliquen casus gleich dem nom. einnehmen und sich nach dem gesetz der verschiebung abstufen. T bewahrt unter den gr. dialecten der dorische; um so zulässiger wird S, weil es verwechslungen mit dem demonstrativen T abschneidet, im reflexiv aber H herscht.*)

Wurzelhaft scheinen in zweiter und dritter person nicht sowol T und S, als vielmehr TV SV, und aus vocalisierung des V häufig U entspringend. tvam ist demnach tva-am und erweicht zend. tūm, mit apocope des M aber tu pu dū, wobei die gr. und sl. neigung zu T und Y nicht übersehn werden darf: τὶ σὶ ty. Der skr. dat. tubhjam gieng hervor aus tvabhjam und -bhjam ist deutlich casusflexion; lat. tibi hat der analogie von mihi zu gefallen sein U geopfert und sollte tubi lauten, und nicht anders wäre subi für sibi = skr. subhjam für svabhjam zu behaupten; beide finden im sl. tobie sobie, tobé sobé bestätigung. auch tebbei sebbei stehn für tobbei sobbei. das zendische thvōi = tabhjam weist auf ein paralleles hvōi für hōi, wogegen mōi unmittelbar aus mahjam abfließt. ὑοί σοί οἱ sind beinahe ebenso zu fassen. mis pus sis gewähren wie mik puk sik das U nur in zweiter person, während ihm die ahd. mir dir, mih dih sih, wie die lat. mihi tibi sibi, me te se auch in zweiter entsagen; der parallelismus zwischen tobie sobie streitet für pus sus, puk suk, tubi subi; von dem

*) die gemeingriechische mundart hat den glücklichsten hang zur klarheit. der dor. gen. τῶν, dat. τῶι tritt dem demonstrativen τὸ τῷ allzunähe.

goth. ausgang -s kann erst nachher die rede sein. geradeso ist der Ellaut in meina þeina seina, min din sin durchgedrungen, während mei tui sui organisch sondern.

Doch der wendepunct aller deutung liegt hier im genitiv und in der frage, wie die formen mama tava (sava) auszugleichen sind?

Das erhellt leicht, daß aus mama verdünntes mana manęs mene meina min hervorgiengen, aus tava tawęs; tebe steht für tewe und der dat. tebje mag die verwechslung zwischen W und B herbeigeführt haben, deren laut so nah an einander grenzt. da nun lateinischem sui oskisches suveis entspricht, darf ich auch tuveis = tui rathen; diese tuveis suveis gleichen dem litth. tawęs sawęs mit dem unterschied, daß in jenen das V sich auch das A in U assimiliert hat; wie den Oskan mei lautete? möchte ich wissen. mei tui sui mag man zu $\mu\tilde{e}\tilde{u}$ $\sigma\tilde{e}\tilde{u}$ $\tilde{e}\tilde{u}$ halten, aber in den gr. formen ist OΥ die gewöhnliche genitivflexion, also dem lat. I parallel, so daß darin der lat. organismus mei tui sui nicht ganz erreicht wird.

Die schwierigkeit von mama und tava wage ich auf folgende weise zu lösen. es ist bekannt, daß die persönlichen pronomina reduplication lieben und für lat. me se nachdrücklicher meme sese (warum nicht für te tete?) gesetzt wird*). sollte mama entstehn aus wiederholtem ma (für mah, mama = mahmah), so liefse sich auch tava begreifen aus tvatva, svava aus svasva: der häufige gebrauch dieser wörter hätte mahmah in mama, tvatva in tvava tava, svasva in svava sava verdünnt. die geschichte der verbalreduplication pflegt noch erheblichere kürzungen aufzuzeigen. Zur bestätigung kann ich einiges besondere anführen. der lat. gen. sui gemahnt an den gen. suis von sus; wie aber suis dem goth. sveinis entspricht, würde sui dem goth. sveina entsprechen, seina demnach aus sveina entsprungen sein. die lat. partikel si lautet auf oskisch svai, was dem goth. sva oder svê nahe kommt; es pflegt aber wiederum svasvê, ahd. sôsô, ags. svasva gedoppelt zu werden:

*) vgl. lat. ipsipsum, ahd. selpselpo, mhd. selbeselbe.

weil nun diese partikeln mit dem stamm des reflexivs unleugbar verwandt sind*), wäre die reduplication svasvê der des genitivs svasva völlig analog. svasva verdünnte sich in svava sava suveis sui, aber goth. seinā = sveinā nahm wie þeina aus dem stamm der ersten person meina die unorganische endung an, ungefähr wie im prakrit der gen. tuma für skr. tava dem mama der ersten person folgt.

Noch ein größeres räthsel als mama tava sava: meina þeina seinā ist der dativ mahjam tubhjam subhjam: mis þus sis; dieser ausgang -s hat in der dativflexion gar nicht seines gleichen. Bopp §. 174 erblickt darin ein pronominalsuffix, welches er aus dem skr. -sma leitet; gäbe die reduplication der dritten person keine einfachere auskunft? entweder wäre subhjam aus svasvabhjam entsprungen und davon im goth. dativ nur sis für sus übrig, oder das genitivische svasva hätte den goth. dativ eingenommen? in beiden fällen drang das nur der dritten person gebührende -s vor in die erste und zweite, wie umgedreht das -n in meina, das -k in mik aus der ersten in die zweite und dritte? mir scheinen M in mama, V in tava, S in sis anspruch auf gleiche deutung zu haben. daß sich verschiedne casusformen mengen lehrt eben das dem dat. und acc. gehörige hochd. sich, schwed. sig.

Auch die gr. genitive und dative veranlassen noch bedenken. statt des gewöhnlichen $\mu\omicron\upsilon\ \sigma\omicron\upsilon\ \sigma\upsilon$ entfaltet sich $\epsilon\mu\acute{\epsilon}\varsigma\epsilon\nu\ \sigma\acute{\epsilon}\varsigma\epsilon\nu\ \acute{\epsilon}\varsigma\epsilon\nu$, das dem correlativen ausgang $\pi\omicron\varsigma\epsilon\nu\ \tau\acute{o}\varsigma\epsilon\nu\ \acute{\epsilon}\varsigma\epsilon\nu$ $\acute{\epsilon}\sigma\omega\varsigma\epsilon\nu\ \acute{\alpha}\nu\omega\varsigma\epsilon\nu$ κτλ. gleicht und den begrif von mir, von dir, von sich zu enthalten scheint. indessen hat auch das prakrit neben den einfachen gen. mama tuma die weitere form madi-diha tudidiha, die sich vielleicht an jene griechischen schliessen.

Der dorische dativ zeigt nach Ahrens p. 251. 252 $\epsilon\mu\acute{\iota}\nu\ \tau\acute{\iota}\nu\ \acute{\iota}\nu$, bei den Tarentinern $\epsilon\mu\acute{\iota}\nu\eta\ \tau\acute{\iota}\nu\eta$, und für $\epsilon\mu\acute{\iota}\nu$ außerdem $\epsilon\mu\acute{\iota}\nu\gamma\alpha$; es ist nichts anders anzunehmen, als daß diese dem littl.

*) auch *iva* scheint verwandt mit *ē* und lat. *se, si*, in der form aber den dorischen dativen $\epsilon\mu\acute{\iota}\nu\eta\ \tau\acute{\iota}\nu\eta\ \acute{\iota}\nu$. Ahrens p. 251. 252.

man, sl. mnje gleichenden formen aus der ersten person in die beiden andern vorgeschritten seien, welchen statt des N ein labiallaut gebührt hätte. diese übergriffe dienen also zur bestätigung der angenommenen andern.

Im keltischen haben sich blofs gen. und acc. erhalten und dazu jener nur im irischen mo do, deren O uns wiederum einen übergang aus zweiter in erste person kund thut. die aus dem acc. in den nom. vorgedrungenen mé, mi, ti sind als unorganisch eingeschlossen worden, das haftende irische tu veranlafste wahrscheinlich jenes mé. Befremdlich scheinen auf den ersten blick die irischen damh und duit für mihi tibi; man erkennt aber leicht, dafs sie aus praefigierten praepositionen erwachsen, also in do mé, do thu (oder té) aufzulösen sind und den englischen to me, to thee gleichen; es steht ihnen keine wahre flexionsnatur zu und ich habe sie eingeklammert.

Diese kurze untersuchung wird hinreichen, um die grofse übereinkunft der persönlichen pronomina nicht nur an sich selbst, sondern auch in der verschiedenen aber analogen weise, wie sie aus einer person in die andere übergreifen, darzulegen; ich stelle ihnen noch die der übrigen europäischen sprachen zur seite, deren abstand zwar ins auge fällt, dennoch weit geringer als bei den zahlwörtern erscheint. der sg. erster person lautet:

finn.	minä	minun	minulle	minun
est.	minna	minno	minnulle	minno
lapp.	mon	mo	munji	mo
n. lapp.	man	muo	munji	muo
syriän.	me	menam	menym	menō
ungr.	én	enyim	ennékém	engemet
bask.	ni	nizas	niri	ni

und der zweiten:

finn.	sinä	sinun	sinulle	sinun
est.	sinna	sinno	sinnulle	sinno
lapp.	todu	to	tunji	to
n. lapp.	dan	du	dunji	du

syriän.	te	tenad	tenyd	tenö
ungr.	te	tiéd	tenéked	tegedet
bask.	hi	hizas	hiri	hi

Der vocalanlaut erster person im nom. mangelt und das überall durchgeführte M mag ursprünglicher sein, als in den urverwandten sprachen, kann also das vermutete maham für aham bestärken. das bask. N ist aus M geschwächt, aber gleich durchherschend; das ungr. én scheint einen vocal vorzuschieben und ebenfalls N für M zu enthalten.*) In der zweiten person stimmt der finnische character S für T ganz zu dem griechischen und das bask. H erklärt sich leichter aus S als aus T.

In der flexion läßt die finnische, lappische und baskische gleichförmigkeit beider personen wiederum übergriffe aus der ersten in die zweite ahnen; desto merkwürdiger ist die syriän. und ungr. abweichung in den formen menam und tenad, enyim und tiéd, die ich aber nicht näher zu deuten unternehme.

Da alle diese zuletzt angeführten sprachen überhaupt kein geschlecht unterscheiden, so muß sich auch das verhältnis ihres pronomens dritter person anders stellen, als bei uns; sie entfalten kein reflexivum, können aber eine uns verwandte form schon als nominativ setzen und in dieser beziehung darf das II des finnischen hān = is, ille dem spiritus asper des griech. reflexivs und das S des lappischen sodn, san, des syriänischen sy = is, ille dem S des lat. oder deutschen reflexivs an die seite gestellt werden. nicht anders verhalten sich im geschlechtigen pronomem gr. ἐγώ und goth. sa sô. dies alles näher zu begründen gehört nicht hierher.

Eine weitere durchgreifende gleichheit aller urverwandten sprachen läßt sich mit wenigen worten darlegen, die übereinkunft der dritten singularperson des substantiven verbums. während nemlich die beiden ersten personen oft schon nicht

*) die eigenthümlichen suffixe M und D, wodurch der Unger mein und dein ausdrückt (z. b. atyām mein vater, atyād dem vater, hūgom meine schwester, hūgod deine schwester) entsprechen den auslauten der genitive enyim und tiéd.

mehr zusammenstimmen und wie die personen des dualis und pluralis aus andern stämmen gebildet werden, hat sich das skr. asti, zendische ašti, persische est, gr. ἐστί, lat. est, goth. ahd. mhd. nhd. ist, lith. esti, preufs. ast, altsl. iesti, poln. jest, böhm. gest von der ältesten zeit bis auf heute getreu erhalten, am getreuesten in den zweisilbig gebliebenen formen. in mehreren neueren sprachen hat sich jedoch das T abgeschliffen und so wird spanisch bloß gesagt es, alts. is (doch schwankt Heliand zwischen ist und is), ags. engl. is, fries. is, mnl. es, is, nnl. is, irisch is, welsch ys und dies S verhärtet sich in R: altn. er, schwed. är, dän. er, wohin auch das lettische irr gerechnet werden darf. endlich entsagen einzelne sogar dem S und begnügen sich mit dem bloßen vocal, namentlich das ital. è und franz. est, worin die aussprache das S nie, das T nur zuweilen hören läßt; ebenso gilt neben dem serb. jest, böhm. gest zugleich ein abgenutztes je, ge.

Wie stechen davon ab die formen derselben person des substantiven verbums in den unurverwandten sprachen: finn. est. on, ungr. van, lapp. le oder ke, baskisch da! man kann einige derselben untereinander näher bringen, namentlich das finn. on auf olec zurückführen, und dem lapp. le das o durch aphaeresis entzogen finden.

Zum vierten beispiel, mit welcher wunderbaren kraft sich einzelne wortreihen in den sprachen, trotz allen abwegen, den diese einschlugen, dennoch fast einformig erhalten haben, wähle ich fünf ausdrücke für die einfachsten verwandtschaftsverhältnisse, deren schöne gleichartigkeit gewis nicht ohne tiefen grund ist.

skr.	pitr	matr	bhratr	svasr	duhitā
zend.	pata	mata	brata	khaṇha	dughdha
pers.	pader	māder	brader	khwāher	dokhter
lat.	pater	mater	frāter	soror	(filia)
ital.	padre	madre	fratello	sorella	(figlia)
franz.	père	mère	frère	sœur	(fille)
gr.	πατήρ	μήτηρ	ἀδελφός	ἀδελφή	ἐγγονή
goth.	fadar (atta)	maþei	broþar	svistar	dauhtar

ahd.	fatar	muotar	pruodar	suestar	tohtar
nhd.	vater	mutter	bruder	schwester	tochter
ags.	fäder	môdor	brôðor	sveostor	dohtor
engl.	father	mother	brother	sister	daughter
alts.	fadar	muodor	bruodor	suester	dohtor
nml.	vader	moeder	broeder	zuster	dochter
altn.	fadir	môdir	brôdir	systir	dôttir
schwed.	fader	moder	broder	syster	dotter
ir.	athair	mathair	brathair	siur	dear
welsch	(tad)	(mam)	brodyr	chwaer	(merch)
litth.	(tėwas)	motė	brolis	sessi	duktė
lett.	(tehws)	mahte	brahlis	(mahse)	(meita)
preuß.	(tāws)	mūti	brātis	...	dukti
altsl.	(ot'z'')	mati	brat''	sestra	d''sechtschi
russ.	(otetz'')	mat'	brat''	sestra	dotsch
poln.	(ojeiec)	matka	brat	siostra	cora, corka
böhm.	(otec)	matka	bratr	sestra	dei, dcera
finn.	(isa)	muori	(veli)	sisar	tytär
		(äiti, emä)			
est.	(issa)	(emma)	(welli)	sossar	tüttar
lapp.	(attje)	(edne)	(välja)	(abba)	daktar
n. lapp.	(atzhje)	(aedne)	(velj)	(oabba)	(nieid)
ungr.	(atya)	(anya)	(batya)	(nene)	(leanka)

Am anschaulichsten legen uns die deutschen sprachen den parallelismus dieser wörter vor, diesmal mit ausnahme der gothischen, welche, so weit wir sie kennen, môdar gar nicht hat und auch fadar nur selten gebraucht. dem latein entgeht *pater*, dem griechischen *soror*, allen litth. und sl. sprachen der gleiche ausdrück für pater, denn die annahme, daß *ot'z* *otec* ein ursprüngliches *pot'z* *potec* vertreten scheint bedenklich, weil auch das charakteristische R des schlusses abgeht und kaum durch Z ersetzt wird. anders verhält es sich mit dem ir. *athair*, das viel deutlicher sich auf der linie mit *mathair* und *brathair* hält, vielleicht also für *pathair* steht.

Alle diese wörter zeichnen sich theils durch eine lingualis in der mitte, theils durch das R am ende aus. wo der lingual-

laut mangelt, scheint ihr ausfall anzunehmen, namentlich im skr. *svasr*, lat. *soror* = *sosor* = *suesor* und finn. *sisar*, die sich nach dem deutschen und slavischen maßstab in *svastr*, *suestor*, *sistar* vervollständigen. litth. *sessû* steht für *sestû*. im franz. *soeur*, ir. *siur* ist nicht allein T sondern auch S syncopiert, *père mère frère* entspringen aus *padre madre fradre*, wie finn. *muori* aus *muoteri* und wie auch die nnl. mundart häufig in *vaer moer broer*, die schwed. in *far mor bror* kürzt. statt des diminutiven *sorella* begegnet it. *suora* = *suostra* für den begrif der nonne, wie statt *fratello frate* für den des mönchs. der zendische, persische und dazu merkwürdig stimmende welsche gutturalanlaut vertritt, wie auch anderwärts, den lingualen und das zweite H in *khaṇha khwāher* ersetzt, wie sonst in diesen dialecten, S, so daß *khaṇha* offenbar = *svaṇsa*, *khwāher* = *swaser* steht; nicht anders entspricht welsches *chwaer* dem ir. *siur*. in *khaṇha* trat noch ein nasales N dazwischen. nord. *döttir* assimiliert *dohtir*, ir. *dear* ist zu ergänzen *deathair*, im sl. *dschtschi dotsch* sind die ursprünglichen HT in einen dickeren zischlaut übergegangen, den das sl. organ liebt; die böhm. und noch mehr poln. form verengen wieder das russ. *dotsch* in *dei*, *co*; das -ka in *corka* ist diminutiv wie in *matka* für *mati*, so daß *corka*, böhm. *dcerka* etwa unserm töchterchen gleicht. das serbische wort lautet *ktji* (oder wie man es schreiben wolle), das slovenische *hzhi*, in Steier *hzhér*. auch die litth. lett. *brolis brahlis* geben sich als diminutiva kund = *bratelis brotelis*.

Wo aber das schließende R dem nom. mangelt, pflegt es in der obliquen flexion vorzuberechnen, also bildet skr. *duhitā* den acc. *duhitaram*, welcher dann mit *pitaram mātaram bhrātaram svasaram* sich gleichstellt. ebenso empfangen die zend. nominative *pata brāta* u. s. w. im acc. *patarem brātarem* = lat. *patrem fratrem*, ahd. *fataran pruodaran*. die litth. *motė duktė* haben den gen. *moteriės dukteriės*, acc. *moteri dukteri*; *sessû* bildet *sesseriės sesseri*. wiederum sl. *mati dschtschi* den gen. *matere dschtschere*, acc. *mater' dschtscher'*, böhm. *māti dei* den gen. *matere dceré*, acc. *mater' dcer'*, und so in

den neueren dialecten. nur dem sl. *brat*, gen. *brata* mangelt das organische R durchaus in allen mundarten, aufer der böhmischen, die schon dem nom. *bratr* verleiht und das R in der flexion aufrecht hält. ältere litthauische denkmäler würden wahrscheinlich auch ein *brotis* gen. *broteriès* zeigen, wie das preuß. *brätis* in der verkleinerung *brätrikai fraterculi* (nom. pl.) R einschaltet. bemerkenswerth scheint, daß oberdeutsche volksmundarten das R im nom. *voda muota bruoda* unterdrücken, oblique aber wieder herstellen.

Noch verdient der wurzelvocal rücksicht. im zend. *pata*, lat. *pater*, gr. *πατήρ*, ahd. *fatar* dauert reines A, während hier schon skr. *pitṛ* verdünnung in I gestattet, wie sie in den lat. zusammensetzungen Jupiter Diespiter Marspiter gleichalt erscheint. umgekehrt hat skr. *svasṛ* A, wo in *svistar* I, in *sestra* E gilt, wie auch lat. *soror* eher aus *suesor* als *suasor* entspringt. in *duhitā* (prakr. *duhidā*) *dughdha* *δουγάτηρ* dauhtar tohtar duktē behaupten alle U oder dessen schwächung O und auch das altsl. (von mir durch" bezeichnete) jerr in d"schtschi führt auf U zurück.*) Neben diesen drei kurzen vocalen in vater schwester tochter herrscht in *māṭṛ* *bhrātṛ* langes A, welchem auch in allen übrigen sprachen angemessene länge zur seite steht. erst das nhd. vater und mutter stören diesen organismus: man hätte umgedreht vatter und muter annehmen sollen.

In diesen wörtern ist nichts aufer acht zu lassen. wie geschieht es doch, daß skr. lat. gr. das T feststeht, im goth. *fadar* gegen *brōþar*, im ags. *fāder* *mōdor* gegen *brōdor* media und asp. unterschieden sind? und folgerichtig im ahd. *fatar* *muotar* gegen *pruodar* tenuis und media? ohne ursache kann das nicht sein, diese aber nicht im kurzen vocal von *fadar* und langen von *brōþar* gesucht werden, da in *mōdor* und

*) dreisilbig erscheinen nur skr. *duhitā* und gr. *δουγάτηρ*: es leuchtet ein, daß das I in *-itā*, das A in *-άτηρ* genau denen in *pitṛ* und *πάτηρ* gleichstehn; über das verhalten des D und Θ im anlaut beider wörter anderswo.

muotar, ungeachtet des langen vocals gleichstellung mit fadar fatar statt findet. im altn. fadir mōdir brōdir, engl. father mother brother, nl. vader moeder broeder, schwed. vader moder broder hat sich der unterschied verwischt, wie auch ir. athair mathair brathair gleichlauten; altirisch schrieb man atair matair bratair (O'Donovan p. 46.)

In alts. urkunden erscheinen Fadar Brōthar Mōdar Sustar nicht selten als bloße eigennamen.

Ohne zweifel gibt es neben den angeführten fünf verwandtschaftswörtern noch andere mit derselben eigenthümlichkeit: sie lassen sich nur nicht so durchgreifend durch die sprachen aufweisen.

Skr. sūnu, goth. sunus, ahd. sunu, ags. sunu, altn. sonr, engl. son, litth. sunus, preuß. souns, sl. s'in", russ. syn", poln. böhm. syn zeigen zwar großen urverwandten einklang, entbehren aber jenes R in zweiter silbe. gehört gr. υῖός derselben wurzel? die asp. stimmt zu S, dann würde sich fidius und filius (vgl. span. hijo, syriän. pi und ungr. fiú) nähern dürfen; auch alle diese entfalten kein R. Das sanskrit liefert aber für sohn noch einen andern ausdruck, nemlich putra, das zend. puthra, acc. puthrem, welchen das lat. puer für puter? und puella = puerula für puterula? gleichen, da die begriffe sohn und knabe, tochter und mädchen in einander aufgehen; vgl. bretagn. paotr = puer, finn. poika puer und filius. ohne zweifel stellt sich putra unmittelbar zu pitr und pater.

Dem skr. svaśura, das mit svasr sich berührt, entsprechen gr. ζωζέζ, lat. socer = svacer, goth. svaihra, ahd. suehur.

dem skr. dśhamatr, gr. γενέζα, lat. gener, litth. žentas, poln. zięć, böhm. zet, russ. ziat'.

dem skr. devr gr. ζεύζ, lat. levir = devir, litth. doweris, ags. tæcor, ahd. zeihur.

das böhm. neti neptis fleetiert ganz wie mati oder dei und bildet im gen. netere, im acc. neteř. das verwandte goth. niþjo, lat. neptis, ahd. niftila bleiben ohne R.

Auch die neigung zu kosenden diminutiven bei allen

diesen benennungen verdient hervorgehoben zu werden. denn außer puella fratello sorella brolis matka und corka ist das finn. siukku und sisko anzuführen; die Serben sagen anrufend sele! brale! male! schwesterchen, brüderchen, mütterchen, und dies brale erreicht ganz das lith. brolis. wie wenn in filius filia, figlio figlia, fils fille das L diminutiv und das D in fidius zu nehmen wäre wie im gr. *φίλιον*?)

Man darf nicht in abrede stellen, daß in diesen appellativen die finnischen und lappischen sprachen den urverwandten näher treten, und es ist nicht glaublich, daß sisar und tytär, sössar und tüttar oder lapp. daktar erst spät deutscher sprache abgeborgt wurden, denn andere einstimmungen machen sich noch wichtiger: muori ist das schwed. mor für moder, äiti das goth. aiþei, lapp. edne, und jenem goth. niþjō *συνγενής*, böhm. neti neptis oder filiola darf mit gutem fug das finn. neito puella, virgo, est. neito sponsa, lapp. neita filia zur seite stehn. das finn. veli, lapp. vâlja begegnet auffallend dem albanesischen *ἑλῑ* frater, und wenn ich kühner vergleichen darf, vielleicht dem altn. götternamen Vili, welcher Odins bruder bezeichnet.

Goth. atta mag sich lieber zum ir. atair athair halten, als daß dies aus patair entspränge, vielleicht auch zum sl. otec, sicher zum lapp. attje, ungr. atya; man weiß daß der goth. name Attila, ahd. Ezilo den Hunnen gerecht war oder ward. auch den Kirgisen gilt ata, den Tataren atai, den Tschuwaschen atei und in weiter ferne den Basken aita für vater. diese form verknüpft also die ältesten und entlegensten völker Europas, nach dem äußersten nordosten neigt sich aber die goth. zunge oft. Nicht geringer ist darum die übereinkunft des goth. aiþei mit finn. äiti; auch ahd. erhielt sich eidi, mhd. eide, obgleich selten, in der eingeschränkten bedeutung von amme, nutrix. emä und emma klingt wieder

*) nach oft bemerktm wechsel zwischen D und L, Ovidius wird nicht viel anderes sein als Ovilius und aus Aegidius wird romanisches Giles, Gilles. Bei Dio 47, 35 Reim. s. 515 schwankt die Lesart zwischen *Δαίμον* und *Δαίμων*.

an ahd. amma nutrix, altn. amma avia, lat. amita, bask. ama mater, albanes. ëmme mater. Ob finn. isä sich mit atta berühren könne, lasse ich unentschieden.

Den Syriänen heisst der vater bati, auch den Russen in einigen landstrichen batja, bat'ka, batjuschka, den alten Böhmen batja*), den slavischen Bulgaren baschta, den karpathischen Slowaken batscha, wogegen den Ungern batya einen bruder bezeichnet und auch böhm. batjk batjček für bruder, batek für mutterbruder begegnet, weshalb Hanka jenes batja bruder, nicht vater auslegt. in diesem fall könnte das R nach B ausgestossen sein, batja = ðratja. Schafarik (lesefr. s. 118) hält aber batja zu pater πατήρ, und eignet so diesen stamm auch den Slaven an (B: P wäre wie in bl'cha pulex.)

Welschem tad läst sich gr. τᾶτα, homerisches τέτα Il. 4, 412, poln. und böhm. tata, tatek, tatjk, alban. τᾶτε, litth. tētis, taitis, tėtaitis, zigeun. dad (Pott 2, 308), engl. dad, daddy und aus deutscher volkssprache bairisches tatt, tatta, tatte, westfäl. teite vergleichen. darf bei solchen kosewörtern nach keiner lautverschiebung frage stehn, so mag auch der ahd. mannsname Tato (Graff 5, 381), ja der goth. Tōtila, ahd. Zuozo, Zuoziilo in betracht kommen. litth. tėwas, preufs. tāws schliessen sich leicht an.

Solchergestalt fanden, scheint es, die urverwandten völker, welchen die formel vater mutter bruder schwester tochter zumal eigen war, bei ihrem einzug in Europa schon andere ausdrücke vor, von welchen sie einzelne annahmen, während umgekehrt auch ihre benennungen hin und wieder zu den nachbarn drangen. unter den äussersten Gothen namentlich setzten sich atta und aipei fest, so daß fadar beinahe, mōdar vielleicht ganz zurückwich; bei den ahd. stämmen aber konnten azo und eidi sich nur geringen eingang verschaffen, fatar muotar blieben fast unbeeinträchtigt. die Slaven, obschon sich zu otee bequemen, behielten mati. auch hier, zu grossem nach-

*) batjo, ty mluwi k niem oteckymi slowy (vater, sprich zu ihnen väterliches wort.) ruk. kralodw. p. 72.

theil entgeht uns wieder vergleichung der getischen thrakischen skythischen wörter. *) Eine schwierige untersuchung der wurzeln, auf die ich mich hier nicht einlasse, hätte beweis dafür zu bringen, daß jene fünf wörter aus unsern sprachen deutbar, die andern formen in ihnen dunkel seien.

Um geschlossenheit und gehalt der urverwandten sprachen zu bezeichnen scheinen die gewählten beispiele hinreichend; andere mögen im verlauf des werks zutreten. eigentlich, wenn sich der gegenstand erschöpfen soll, müsten alle bedeutenden wortreihen dieser sprachen in einem besonderen buch umfassen und unter den hier eröffneten gesichtspunct gestellt werden.

*) doch s. 234 *temerinda mater maris*, und vielleicht im dakischen *mozula* (s. 207) litth. *motina*, sl. *mati*.

XII

VOCALISMUS.

Aller laute einfache grundlage erscheinen die vocale und erst an ihnen entfaltet sich die macht der consonanten. der vocal tönt von selbst, der consonant, um deutlich vernommen zu werden, bedarf einer gemeinschaft mit dem vocal; es sind in der stimme alle ansätze zum consonantlaut da, die an den vocal gefügt klarheit erlangen. der vocal ruht, der consonant schwebt und ergreift jenen.

Wie in der sprache überall*) waltet auch für den vocalismus trilogie. aus drei vocalen stammen alle übrigen.

Es ist ein gewaltiger satz, den uns sanskrit und gothische sprache zur schau tragen, daß es ursprünglich nur drei kurze vocale gibt: A I U.

Auf dem verhältnis dieser drei laute beruht nicht nur ihre eigne erhaltung oder abänderung so wie die zeugung der längen und diphthonge, sondern auch bildsamkeit, flexion und wollaut aller wörter.

Wiederum ist von den drei vocalen A der edelste, gleichsam die mutter aller laute, aus dem zunächst I und U hervor-

drei geschlechter: masculinum femininum neutrum, drei numeri: singularis dualis pluralis, drei personen: erste zweite dritte, drei genera: activum medium passivum, drei tempora: praesens praeteritum futurum, drei declinationen: durch A I U.

gegangen sind, so daß diese dreiheit, gleich jeder andern, auf anfängliche einheit zurückweist.

A wird mit ofnem vollem mund, I mit innerem halbem, U mit schließendem gesprochen.

Nicht umsonst beginnt A in allen alphabeten, deren anordnung überhaupt beachtenswerth scheint; es sei hier bloß bemerkt, daß das lateinische, wie mit A anhebt, mit U schließt (da v x y z unwesentliche jüngere zusätze), folglich I beinahe die mitte einnimmt, zwischen A und I ist E, zwischen I und U ist O geschaltet. geradeso gelangt das organ von A auf E zu I, von I auf O zu U.

Die veränderung, welcher die drei kürzen unterliegen, ist eine dreifache, entweder wechseln sie rein bleibend, oder es zeugen sich gemischte, gleichwol kurz verharrende laute, oder sie gehn über in längen.

Als ursache solches wechsels muß entweder ein nachfolgender vocal oder ein nachfolgender consonant betrachtet werden, oder endlich die vocaländerung ergeht ohne äußeren anlaß.

Sie kann sich zutragen entweder im verhältnis zweier urverwandten sprachen nebeneinander, oder in einer und derselben sprache zwischen zweien dialecten, oder in demselben dialect für verschiedene wörter und formen.

Bei dem wechsel reiner kürzen scheint mir als oberster grundsatz zu gelten, daß A nach zwei seiten in I oder U überschlagen könne, I und U untereinander aber sich nie vertreten, sondern immer auf A zurückzuführen seien.

Das sanskrit reicht eine fülle von Alauten dar, die in den übrigen sprachen zu I und U geworden sind: skr. aham goth. ik, skr. asti goth. ist, skr. santi goth. sind, skr. saptan goth. sibun, skr. madhu goth. mißus, skr. mahat lat. magnus goth. mikils, skr. agnis lat. ignis, skr. antas lat. intus; skr. agnis lith. ugnis goth. auhns, skr. dantas lith. dantis goth. tunþus, skr. pari goth. faur ahd. furi, skr. -as lat. -us, skr. saptan navan goth. sibun niun, skr. santi lat. sunt, skr. dschan goth. kuni. zuweilen ist aber auch im skr. die geschwächte

form und in den andern sprachen A geblieben z. b. skr. *pitr*, lat. *pater* gr. *πατήρ* goth. *fadar*, wie neben lat. *pater* die verdünnungen *Jupiter Dispiter Marspiter* gelten, deren laute gleichstehn denen in *cano concino, habeo inhibeo, capio incipio, caput occiput, salio resilio, tango attingo*. wie hier die ableitungen I für A, zeigen andere U für A: *calco conculco, taberna contubernium, salsus insulsus*. dieser parallelismus zwischen I und U weist nothwendig auf A zurück. lat. *simul* vergleicht sich dem goth. *sama*, gr. *ἅμα*. im goth. stehn *giba nima brika truda*, wahrscheinlich auch *knuda struda*, auf einer reihe; im ahd. *kipu nimu prihhu tritu chnitu stritu* geht I durch. das goth. *nahts* ahd. *naht* mindert sich in ags. *niht* engl. *night*, wie goth. *mahts* ahd. *maht* in ags. *miht* engl. *might* und goth. *gahts* (*framgahts innagahts*) in ahd. *giht* (*sun-giht*), ahd. *witu* altn. *vidr* steht neben ags. *vudu*, lat. *lingua* = *dingua* neben goth. *tuggô*, doch die franz. sprache hat sogar *langue* aufzuweisen. neben litth. *naktis* findet sich gr. *νύξ* lat. *nox* ir. *nochd* welsch. *nos* sl. *noschtsch*. einzelne wörter laufen durch alle drei vocale*), wie skr. *ka ku ki* (Bopp s. 558), ahd. *ar ur ir, anti unti inti, -nassi nussi nissi*, oder in verschiednen sprachen, wie das privative gr. *ἀ-* *ἀν-* lat. *in-*, goth. *un-* lautet. der goth. dat. pl. *-am* in *dagam fiskam* wird ahd. zu *-um* in *takum fiscum*, aber der goth. dat. pl. *sunum* zu ahd. *sunim*. die lat. superlative *-imus* entsprechen den skr. *-amas*, doch neben *optimus maximus* galt früher *optumus maxumus* und die dat. pl. *verubus currubus* scheinen ursprünglicher als die sie ersetzenden *veribus curribus*. die rechte abstufung ist A U I. oft will der zufall, daß verdünnung eintrat oder nicht, z. b. während lat. *caper* ags. *hāfer* altn. *hafr*, wahrscheinlich ahd. *habar* blieb wurde lat. *aper* zu goth. *ibrs ibrus*, welches aus ags. *eofor*, altn. *iöfur*, ahd. *ēpar* zu folgern ist. *Βαλαάμ* und *Σαμψών* der LXX, *Balaam* und *Samson* der vulgata heißen bei Luther *Bileam* und *Simson*.

*) beachtenswerth die spaltung der goth. praep. *ana* und *in*, die beide das gr. *ἐν* und lat. *in* ausdrückt.

Ich erläutere diesen wechsel reiner kürzen nicht länger, da mir mehr anliegt der trüben vocale ursprung, wie ihn unsere sprache deutlich enthüllt, ins auge zu fassen.

E und O scheinen aus einer verbindung zwischen A und I, A und U dergestalt hervorgegangen, dafs das entspringende AI und AU, gegen die natur des diphthongs, kürze festhielt und darum bald durch das einfache zeichen E und O ausgedrückt werden konnte.

Kurzes E und O kommen weder im sanskrit noch in der gothischen sprache vor, gleichwol hat letztere zwar keinen umlaut entfaltet, dennoch brechungen des I und U vor H und R in AI und AU zugelassen. Viel weiter schreitet die ahd. sprache, ihr entsteht E auf zweifache weise aus A durch I, aus I durch A, hingegen O nur einmal aus U durch A. das erste E nenne ich das umgelaute, das andere das gebrochene, und beide müssen in der aussprache merklich abgestanden haben, da ihr unterschied mhd. und selbst nhd. noch nicht verwischt ist. Von der goth. brechung kann die ahd. häufig abweichen, indem zwar goth. saihvan fauhô bairan bauran zu ahd. sēhan fohâ pēran poran stimmen, allein goth. faihu saihvis bairis þaurneins baurgs verschieden sind von ahd. fihu sihis piris durnin puruc und wiederum goth. giban vigs itan von ahd. kēpan wēc ēzan.

Parallel dem umlaut des A durch I sollte ahd. auch einer des A durch U entsprungen sein. diese lücke der theorie ist in altn. sprache ausgefüllt, wo bei nachfolgendem U wurzelhaftes A in AU gewandelt wird, z. b. maugr = goth. magus, daugum = ahd. tacum goth. dagam; die jetzt übliche schreibung und aussprache setzt aber mögr dögum für mogr dogum = maugr daugum; altnorwegische handschriften, z. b. die nunmehr erwünscht herausgegebenen Gulaþingslog gewähren richtiges O: ol oll born monnom statt öl öll börn mönnum = alu allu barnu mannum.

Mhd. und nhd. vervielfachen sich die umlaute, indem von den längen abgesehn, neben A auch U und das gebrochne O in Ū und Ö umlautbar geworden sind. ich kenne keine sprache,

die sich des umlauts in solcher mafse bedient hätte, wie die hochdeutsche. mnl. und nnl. ist er weit eingeschränkter geblieben, dagegen die brechung des I und U über das hochdeutsche ziel hinausgegangen, so dafs alle heutigen deutschen sprachen eine überlast von unreinen, sowol gebrochenen als umgelauteten vocalen an sich tragen.

Außerdem hat die reinheit des A und U noch in andern fällen einbuse gelitten, ohne dafs dabei irgend einfluß nachfolgender vocale oder consonanzen wirksam erscheint. so gilt ahd. O für A in holōn arcessere, fona de, giwon suetus, zumal häufig aber ags. Ä (fries. E) in wörtern wie dāg dies, fāt vas, gen. dāges fātes, wo jedoch A erstattet wird, sobald die flexion A oder U zutreten läßt: dagas daga dagum, fatu fata fatum; solche dat. pl. dagum fatum stehn daher ab von den altn. dōgum fōtum.

Hat man den getischen dakischen eigen und pflanzennamen E und O einzuräumen oder, nach gothischem gesetz, abzusprechen? sie sind uns nur in griechischer fassung überliefert, welcher E und O allgeläufig waren. Γεβελείζι; Οβείζινα; Δακίβαλος; Δερμιχαίτης; lassen sich leicht zurückführen auf Gibaleisis Vasins Dakibalus Trumihaitis; man erwäge, dafs für Dions Ζερμιζεγέσσοσα schon Ptolemaeus das bessere Ζαερμιζεγέσσοσα vorbringt; noch unverlegner wird auferhalb der wurzel O in Ζάλαρξι; machen, es gleicht vollkommen dem in Ἀποβείζι; Αιποβείζι; (s. 234) und dem lat. in nox mox. irrt meine deutung von Ζόερμιζε nicht, so hätte griechisch sogar Ζάερμιζη geschrieben werden sollen. Im volksnamen Γέται selbst haftete bei den Griechen von uralter zeit her E, welches aus A entsprungen sein muß, da sich -γέτας -γέτος lat. -getes genus (oben s. 179) auf die skr. wurzel dschan führen lassen, wofür dem goth. idiom U gemäß war, wie in kuni = genus, un- = á-, us = êz. so in Gupai = Getae Γέται = Γάται. ob nun die mit Griechen verkehrenden Geten in ihrem namen U oder I vernehmen ließen, ist kaum zu sagen, A mögen sie längst aufgegeben haben, doch aus dem I ist das goth. U leichter als aus E zu begreifen, das freilich griechischem mund

gerecht war, wie später O in Γότθοι, seitdem die form Gupai oder Gupans übertragen wurde. aus γένος in γόνος gelangte das organ der Griechen ohne mühe. Dafs wir über den namen Bessi Βεσσοί nicht im reinen sind lehrt schon die herodotische form Βησσοί (s. 198) und so mag anderwärts ε ein η oder ο ein ω vertreten, die Κρηστωναίσι dürfen beides Κρεστωναίσι oder Κροστωναίσι werden (vgl. s. 206.) Ein ähnlicher Gesichtspunct muß für die pflanzennamen gerecht sein. das E in phthethela ist dem ersten in πέταλον gleich, das für πάταλον steht, wie lith. patalas, federbett, bestätigt. in den endungen -ela schwächte sich der vocal noch leichter, das -ηλα in tulhela priadela mag vielmehr -ila sein. sahsa setzte das gr. ohr leicht um in σεξέ, wie ihm skr. schasch śaptan zu ἑξ ἑπτά geworden waren, doch seba scheint entsprungen aus siba. den vocal-laut in pegrina halte ich zu dem in μέγας = lat. magnus, denn der Gothe behauptet A in fagrs. reine vocale walten in salia dacina dacisca aprus radabida. die O in dochela kotiata prodiorna gonolita olma mozula sind entweder aus A und U entstanden, oder langem O zu überweisen.

Viel weniger auf liegt es mir in einigen der angeführten skythischen wörter E und O anzufechten oder zu vertheidigen, da der weite umfang und die manigfaltigkeit skythischer idiome diese laute schon gestattet haben kann, wie sie in benachbarten alten sprachen eintraten, wobei es gar nicht auf eine besonderheit getischer oder gothischer zunge ankommt. in Temerinda mag das erste E lang, das andere umgelautetes A sein und die κόρακι lassen sich auch ohne dafs man κάρακι lese mit harugā zusammenstellen. in den meisten übrigen skythischen eigennamen erklingt voller und ungebrochener vocal.

Aber schon dem alten zend waren aufer den buchstaben für A I U noch zwei andere eigen, die, scheint es, den laut eines kurzen E und O haben und ursprüngliches A und U ersetzen, z. b. in azem ego skr. aham, puthrem filium skr. putram, hentem praesentem skr. santam, erezata argentum skr. radshatam, māo luna skr. māś und verflüchtigt mau. vermutlich walten consonanteinflüsse. aber es tritt auch bei

nachfolgendem *i i* oder *è* den kurzen oder langen vocalen vorausgehender silben *I* zu, z. b. in *nairja* homo, *maidhja* medium skr. *madhja*, welches *AI* sowol der goth. brechung *AI = I* als dem ahd. umlaut *E*, den die älteste zeit noch mit *AI EI* bezeichnet, vergleichbar stände.

Noch weit häufiger sind lateinische und griechische *E* und *O* an stelle der ursprünglichen *A I U* gerückt.

In vielen lat. wörtern treten sich *A* und *E* zur seite: *arma inermis*, *barba imberbis*, *annus perennis*, *ars iners*, *aptus ineptus*, *captus inceptus*, *fastus profestus*, *fallo refello*, *farcio confercio*. nach den drei ersten beispielen würde man, auf ahd. weise, umlaut annehmen, den jedoch die übrigen widerlegen. in *perennis* lautet *A* nicht um, weil es dann auch in *anni annis* umlauten würde, sondern die ableitung schwächt den vocal, wie in *ineptus*, wo die endung des *I* ermangelt. Gewähren nun aber andere ableitungen *I* neben dem *E* der stämme, z. b. in *lego diligo*, *teneo retineo*, *tenax pertinax*, so scheint die ableitung bereits erfolgt, als der stamm noch ungeschwächtes *A* hatte, so daß *taneo* zu *retineo* wie *habeo* zu *cohibeo* sich verhielten. diese lat. *E* gleichen also nicht unserm gebrochenen *E*, weil sie nicht aus *I* entspringen, und auch nicht unserm umgelauteten *E*, weil ihnen die bedingung des umlauts unnöthig ist. die lat. *ego est edo sedeo medius sex septem dens* führen unmittelbar auf skr. *aham asti ad.. sad.. madhja schasch saptan dantas* und es liegt kein *I* oder *U* dazwischen, wie in den goth. formen *ik ist ita sita midjis saihis sibun tunpus*. aber zuweilen ist auch lat. *I* für skr. *A* eingetreten, z. b. *mihi quinque* skr. *mahjam pantschan*, weshalb *E* in *me* goth. *nik* eher auf *mi* als *ma* zu bringen wäre. über gr. *ἐν ἑντι* (skr. *antas*) kann lat. in *intus* nicht entscheiden.

Unter den romanischen zungen hat zumal die italienische, nächstdem die spanische, am wenigsten die französische den laut der lat. *A I U* ausgehalten; die letzte wimmelt von geschwächten und gebrochenen vocalen, ja sie entsagt sogar völlig der reinheit des *U*, welches sie wie mhd. nhd. *Ü* ausspricht.

und ihr einfluß scheint auch die nnl. gleiche aussprache des U nach sich gezogen zu haben. hierin sticht das nnl. idiom von allen deutschen, wie das franz. von allen romanischen ab, wiewol auch altn. U heutzutage auf Island wie Û klingt.

Gleicherweise geht der Grieche des reinen U verlustig; da aber in wurzeln und ableitungen sein Υ dem U der lat. litth. und goth. sprache gleichsteht, wird ihm ursprünglich auch deren ungetrübter laut gebührt haben und ich zweifle nicht, daß im höhern alterthum σύ ὑπό ὑπέρ πολύ δρασύς, was diesen vocal angeht, nicht anders klangen als lat. tu sub super, goth. þu uf ufar filu, litth. drasus.

Den ursprung der gr. E und O sollte man einmal ausführlich untersuchen. ἄνεμος σκόπελος stimmen zu lat. animus scopulus, deren flexion us überall dem gr. ος und skr. as begegnet und sich wie das O in ahd. hano zu goth. hana verhält. gieng nun animus aus anamas, wie septimus aus skr. saptamas gr. ἑβδομος hervor? und hat sich die folge A I U wie in unserm ablaut darin erzeugt? alle lat. superlative haben -imus -umus statt des skr. -ama und zu anamas stimmt noch das irische anam = anima. Jene lat. schwächungen cano occino, calco conculco sind der gr. sprache fremd, eine menge gr. E stellt sich unmittelbar neben skr. A: ἐγώ ἐστί περί πέντε ἕξ ἑπτὰ ὀκτώ μέσος μέγας μέγιστος neben aham asti pari pantschan schasch saptan daśan madhja mahat madhu und in diesen hat auch das lat. dem A entsagt, außer in magnus und setzt I nur in quinque, der Gothe aber in ik ist fünf sailis sibun taihun midja mikils und wahrscheinlich miþus. sibun steht zu saptan wie animus zu einem älteren anamas, also darf auch ahd. piru, goth. baira = fero φέρω auf bhara weisen.

O für A entwickeln gr. und lat. sprache in novem novus ovis ὄϊς, folglich läßt sich auch E in νέος σπένος lat. specus, νέκυσ lat. nex auf ursprüngliches A bringen, was uns goth. naus gen. navis bestätigt. anderemal schwanken beide zwischen O und A, z. b. in domo ὀαμάω, goth. tamja. wie lat. nox dem goth. nahts scheint mir auch mox dem mahts verwandt, eigentlich potenter, hernach celeriter auszudrücken.

Die litthauische, rein lautendes A I U noch genugsam besitzende sprache hat gleichwol E und O auf eine unserer deutschen ähnliche weise entwickelt, da sich nemlich aus E in den ableitungen I ergibt: *gemu nascor giminné genus, gerru bibo girrauju poto*, so gleicht dies E mehr dem I als A, und *szirdis* mehr dem goth. *hairtô*, als gr. *ῥαϊδία*, wenn schon ich nicht wage zu entscheiden, ob *esmi sum, edmi edo, sedmi sedeo*, *medus μέδω* dem skr. A oder goth. I näher treten. auch in den zahlwörtern *kęturi penki szeszi septyni deszimt* waltet E, doch in *asz ego A*, und dem litth. *esti* steht preuß. *ast* zur seite; *errelis aquila* ist sl. *or'ł'*, poln. *orzel*, ahd. *aro*. *wabalas scarabaeus* klingt voller als ahd. *wibil*, *ugnis* schwächer als *agnis*, voller als *ignis* und stimmt zum goth. *auhns fornax*, sl. *ogn' ignis*. in *sunus* begegnet lauterer U dem goth. *sunus*, ahd. ags. *sunu*, wie in *durrys porta* dem ags. *duru*, ahd. *turi*; das goth. *daur* ist gebrochen, wie goth. *dauhtar* ahd. *tohtar* neben dem reinen litth. *duktė*. für A zieht diese sprache verschiedentlich O vor, z. b. in *obolys*, ahd. *apfal epfli*, welsch *afall* pl. *efyll*, sl. *jabloko*, *rojus paradisus* sl. *rai*, *ponas dominus* sl. *pan*.

Aber viel öfter trübt sich der Slaven A zu O: *nos'' nasus* litth. *nosis*, *rosa* lat. *ros roris* litth. *rasa*, *os'ł'* goth. *asilus*, *bos'' nudipes* litth. *basas*, *noschtsch'* goth. *nahs* poln. *noc*, *moschtsch'* goth. *mahts* poln. *moc*, *grob'' sepulcrum* litth. *grabas*, *rog'' cornu* litth. *ragas*, *oko oculus* litth. *akis*, *orati arare* litth. *arti*, *mare* litth. *marės*, *gost' hospes* goth. *gasts*, *vosk'' cera* litth. *vaskas* ahd. *wahs*, *voda aqua* goth. *vatō*. einzelne dialecte, zumal der polnische, sind diesem O noch geneigter: *proch pulvis* sl. *prach''* litth. *parakas*, *prog limen* sl. *prag''*, *chlop servus* sl. *chlap''* litth. *kalps*, *broda barba* sl. *brada* litth. *barzda*, *krowa vacca* sl. *krava* litth. *karwė*, *mrowka formica* sl. *mravii*, *grad urbs* sl. *grad''* goth. *gards*, wohin auch die untrennbare partikel *roz* gehört, die nur den Böhmen ebenso, allen übrigen Slaven *raz* lautet, die Russen pflegen, nach ahd. art, den vocal durch zwei silben zu führen: *porog'' cholop'' boroda korowa gorod''*.

Was nun I und U betrifft, so scheint in deren verflüchtigung die sl. sprache weiter gegangen als eine der übrigen urverwandten, indem sie sie häufig ganz ausstößt oder bloß jeriert, d. h. besondere zeichen eintreten läßt, in welchen der alte vocal nachhallt. es gibt zweierlei jer, ein dünnes oder mildes, welches ich hier durch ' ausdrücke, und ein dickes hartes, wofür ich " setze; jenes, dünkt mich, ist an die stelle von I, dieses an die von U getreten, wie auch im russischen inlaut jenes durch E, dieses durch O bezeichnet zu werden pflegt. st'klo vitrum poculum entspricht dem lith. stiklas, goth. stikls, altn. stikill, ahd. stihhil aculeus apex, weil die alten trinkhörner spitz waren; die Böhmen schreiben sklo, die Polen szklo. nicht anders ist sr'd'tze, böhm. srdce das lith. szirdis, goth. hairtô, ahd. hērzâ. pr'st" digitus, böhm. prst, russ. perst". lith. pirsztas, lett. pirksts. m'gla nebula, poln. mgla, böhm. mhla, lith. migla, gr. ἐμίχλη. vl"k" böhm. wlk mildern die Polen in wilk, die Litthauer in wilkas, die Russen haben volk" hergestellt, es ist das gr. λύκος, wie goth. vulfs das lat. lupus; Miklosich bringt zu vl"k" das skr. vrka (oben s. 56), welchem noch genauer sl. vrag" = goth. vargs antwortet. pl"k" acies agmen ist das böhm. pluk, poln. polk pulk, russ. polk", lith. pulkas, ahd. folh, ags. fole, altn. fōlk. pl'n" böhm. plny, poln. pelny, russ. polnyi, lith. pilnas, lat. plenus; ableitendes N erscheint erst im goth. fulnan fullnan impleri, nicht in den einfachen adj. fulls, ahd. fol, man wolle denn LL aus LN leiten. Beide jer zeigen sich zumal auslautend am platz des älteren U und I: os'l" gleicht genau dem goth. asilus, med" dem altn. miodr, ags. medu, tr'n" dem goth. þaurnus, s'in" dem lith. goth. sunus, wogegen gost' dem goth. gasts pl. gasteis, noschtsch' dem goth. nahts, ogn' dem lat. ignis, wenn schon, wie I und U tauschen, einzelne dieser jer die stelle gewechselt haben mögen. Von beiden, dem dünnen wie dem dicken jer sind aber in den heutigen sl. sprachen eindrücke auf die vorausgehenden, zumal liquiden consonanten übrig, z. b. poln. koń equus entspringt aus kon', orzel aus or'l", wierzch vertex aus vr'ch" böhm. wrch, lza

lacrima aus sl"za böhm. slza serb. suza, poln. sly malus aus z"l". da nun den Slaven wurzelhaftes G vor I in Z übergeht (bog pl. bozi), so scheint mir auch az" ego, iz" ex = lith. asz, isz eigentlich az' iz' = azi izi für agi igi, und az' ganz dem zend. azem = skr. aham vergleichbar, so wie gr. μέσος μέσος; aus medius erklärlich wird, vgl. sl. meshdou, böhm. mezi, poln. między, serb. medju = inter, in medio. Allerdings wirkt auf die vorausgehenden cons. I stärker ein als U (wie bei uns jenes die vorausgehenden vocale umlautet, nicht dieses); dennoch wohnt sie auch dem U, nicht dem A bei und ich kann Bopps ansicht nicht theilen, welcher (vgl. gramm. s. 339) das harte jerr aus jedem der drei kurzen grundvocale leiten will.

Weniger bedeutet dabei das schwanken der neueren mundarten, wenn sie den entflohenen laut wieder herstellen; so verwendet der Pole bald O und U (polk pulk), bald E oder I (serce pelny wilk), auch IE (cierń wierzech), am seltensten A (tarń neben cierń = böhm. trn.) Wechsel zwischen I und E bietet, dünkt mich, zumeist das böhm. organ dar: hřebec equus hřjbé pullus equi, lépe ljpe melius, klec cavea kljeka caveola, klecati kljecti claudicare, lepnuti lipnuti haerere und viel dergleichen.

Darin kommt aber die slavische sprache mit der griechischen und französischen überein, daß auch sie des reinen kurzen U entbehrt und es stets durch jery, d. h. ein dem harten jer nachgesetztes I ausdrückt, beide zeichen zusammen aber wie y oder ü lauten läßt, z. b. s"in" filius = goth. lith. sunus, r"iba piscis, m"isch mus, wo die Polen syn ryba mysz schreiben. man unterscheide davon das immer lange U der heutigen Slaven, welches aus altem OU erwächst, z. b. in rozum ratio, russ. razum, altsl. razoun", vgl. lith. umas. weil aber das auslautende " kein solches I hinter sich hat, so folgt, daß es auf lauterer U zurückgeführt werden müsse.

Den keltischen sprachen stehn neben reinem A I U auch E und O, außerdem aber viele diphthonge zu, die sich als kürzen umlaute und brechungen auffassen lassen, d. h. für das

verständnis des E und O wichtig werden. kein anderer vocalismus scheint dem ahd. ags. und altn. so verwandt wie dieser keltische.

Zumal klangreich und voll ist der irische und auf die art und weise unsrer gebrochenen laute fällt erwünschtes licht dadurch, daß neben langem *ái éa éi éo ío íu ói úi* ausdrücklich kurzes *ai ea ei eo io iu oi ui* anerkannt werden. In der flexion verdienen besonders die einsilbigen nomina Aufmerksamkeit, die den kurzen vocal des nom. sg. im gen. sg. und nom. pl. diphthongisieren, oder wenn der kurze diphthong schon im nom. sg. ist, ihn mit einem andern laut vertauschen. *neart* virtus (welsch *nerth*) bildet den gen. *neirt* oder *nirt*, *fear* vir *fír*, *ceann* caput *cinn*, *sean* senex seine senior, *each* equa eich, *corp* corpus *cuirp*, *tore* aper *tuire*, *crann* arbor *croinn*, *fonn* terra *fuinn*. was kann dem ahd. anst gen. *ensti* pl. *ensti* (nach alter weise geschrieben *einsti*) näher kommen als dies *neart* gen. *neirt*, pl. *neirt*? es gibt aber andere, die im nom. sg. kurzes U, im gen. sg. und pl. kurzes O empfangen: *ucht* pectus gen. *ochta*, *lus* herba gen. *losa*, *gul* ejulatio gen. *gola*. U wird in O gebrochen, O in UI. Die flexion der langen vocale ergeht analog z. b. *bárd* poeta hat den gen. und pl. *báird*. Außerhalb der flexion sind mir einzelne schwächungen des A in U aufgestossen: *abhal* malus, *ubhal* malum, was dem litth. *obolys* gleicht, wie *ugh* dem lat. O in ovum.

Auch die welschen plurale zeigen besonders bei einsilbigen wörtern einen unserm deutschen ähnlichen umlaut, A pflegt EI, O aber Y anzunehmen; *mab* filius pl. *meib*, *bardd* poeta *beirdd*, *sarff* serpens *seirff*, *gwalch* falco *gweilch*, *corf* corpus *cyrff*, *corn* cornu *cyrn*, *fflon* baculus *ffyn*, *fford* via *ffyrd*, welches Y dem irischen UI gleicht. *naf* creator, *taleh* fragmen bilden den pl. *neifion* *teilehion*. *hen* alt bildet *hyn* *hynach* älter, *ser* stella den pl. *syr*. geht bei zweisilbigen der vocal letzter silbe in Y über, so wandelt sich das A der ersten in E: *afall* malum, aber *refugium*, *maneg* *manica* erhalten *efyll* *ebyr* *menyg*, was zum ahd. umlaut des A in E stimmt, das zweisilbige *dafad* ovis macht den pl. *defaid*. anderes weicht ab, von dant

dens finde ich den pl. daint (nicht deint) angesetzt, von maen lapis meini, von nain avia neinoedd, von brân corvus brain, von troed pes (ir. troidh) traed, von gwr vir gwyr, von dwfr aqua deifr, von croen cutis crwyn u. s. w., was genauere forschung wol erklären wird. ich bin im welschen der quantität der vocale unsicherer als im irischen.

Aus diesem vortrag über die kurzen vocale der urverwandten sprachen ziehe ich,

1) daß sich an die trilogie A I U nur die indische und gothische binden, da sie zwar A in I und U abstufen, nicht aber in trüben laut schwächen. daraus erklärt sich der grofse umfang dieser vocale in beiden sprachen.

2) I und U bricht die gothische, sobald ihnen H und R folgen, indem sie dann A vorschiebt, so daß aih auh air aur, ohne beeinträchtigung der kürze, entspringen. das skr. guna erscheint analog, es schiebt gleichfalls A vor I und U und bewirkt AI AU, die jedoch länge empfangen und è ô ausdrücken. dennoch lehren sie, wie der goth. brechung die ahd. E und O gleichen, und kürze wahren.

3) recht im gegensatz zum skr. und goth. schädigt das zend den Alaut, für skr. madhjas maidhjas, für skr. bhrâtaram bhrâtarem schreibend. hierzu stimmt das lat. medius und fratrem, welche zugleich zeigen, daß AI und E zusammen treffen, wie die goth. brechung des I AI mit der schreibung E. auch der ahd. umlaut des A in E wird durch AI AE vermittelt, das man in den ältesten denkmälern noch antrifft, z. b. caensincli f. gensincli, und das selbst unser nhd. ä enthält. an der kürze dieser AI AE E läßt sich so wenig zweifeln als an der des gebrochenen goth. AI. das ags. fries. AE E in gräf fovea stâf baculus dâl vallis = fries. gref stef del vollenden den beweis.

4) die goth. sprache geneigt skr. A in I abzustufen, die lat. in E zu schwächen, und aus aham asti madhjas daśan macht jene ik ist midja taihun, diese ego est medius decem. da nun die hochdeutsche und noch mehr die niederdeutsche sprache zendische und gothische richtung vereinigt, d. i. sowol A umlautet als I bricht; so ergeben sich in ihnen allzuviel E,

die wenigstens durch die aussprache e und ë günstig von einander gehalten werden.

5) in der slav. sprache herrscht die wandlung des A in O vor, obgleich sie nicht auf dem wege des altn. umlauts durch U ergeht; I und U pflegen ihr aber häufig ganz zu entgleiten und nur jeriert nachzuklingen. dies hängt mit feiner ausbildung des consonantismus zusammen.

6) die keltischen sprachen schliessen sich in vervielfältigung und practischem gebrauch der brechungen oder umlaute auffallend an die hochdeutsche, wozu auch die menge der diphthonge in beiden stimmt. man sollte meinen, daß in diesem betracht einfluß des keltischen idioms auf die benachbarten Angelsachsen, Friesen und Franken stattgefunden haben könne, zumal die inneren Deutschen (Altsachsen Alamannen Baiern) in spaltung der laute enthaltsamer scheinen.

7) vocalischer wollaut hängt von reinheit der drei kürzen und vom gleichmaße der diphthonge ab. da in unsrer sprache das diphthongische verhältnis hauptsächlich aus dem gesetz der ablaute erhellt, welchem sich die betrachtung ein andermal zuwenden wird; so will ich hier die einfachste, alle schönheit des lauts bedingende grundlage der trilogie A I U näher ins auge fassen.

Jeglichem ohr wird aggvus, itan mehr behagen als enge, essen, aber auch una, tulipa mehr als üne, tülpe und silva filu ufar mehr als hülā polū hüper. unter allen europäischen sprachen, was die anmut der vocale betrifft, scheinen mir die lateinische litthauische und gothische vorzuragen, und namentlich die griechische und slavische hinter sich zu lassen; noch größere lautreinheit gewährt in asiatischer heimat das sanskrit.

Beispiele zweisilbiger und dreisilbiger wörter, nach allen möglichen combinationen, sollen zeugen. ich gestatte mir nur für die letzte, d. h. die flexionssilbe, einigemal unsichere quantität; zugezogene composita sind eingeklammert.

1) lat. ala mala alga talpa parca. litth. galas labas badas sawas sapnas alga banda tarnas wardas. goth. dvala mala sama ana hana fara aba daga ahma ahva taglam valda barna marka.

2) lat. cinis sitis ignis piscis gliscit. litth. didis iltis pikkis smiltis blindis szirdis. goth. divis þivi hilis miliþ visip blindis spinnis vilpi.

3) lat. humus tubus lupus pullus currus multus fundus murmur. litth. sunus suwu gullu durru grubbus suntu mudrus. goth. sunus munum skulum bundum tunþus huhrus.

4) lat. alit agit apis pandit scandit. litth. dalis szalis dravis akis dalgis balsis angis naktis. goth. alis halis anis faris framis agis hatis basi nati vatin gavi havi gaggis landis fahsis ahmin batists balgis bagmis vasti frastis.

5) lat. malus apud latus agunt pandunt. litth. alu malu laku allus saldus dangus garsus aglus. goth. magu maguþ skadus valus sakkus handu aglu aggvus.

6) lat. mina illa crista. litth. ilgas smilgas silpnas pilnas piktas tinklas dirwa kirnas diržas pirsztas. goth. qima hina ina iba skipam bida hita imma blinda trimpa vilva stibna mitaþ spinnand fiskam.

7) lat. pilus simul minus cecur littus nimbus firmus circum. litth. skinu immu skirru linnus iszkus kittur. goth. filu miluks spivum divum sibun sidus vitum kintus hliftus.

8) lat. cuba cubant juglans bulla funda. litth. bludas rumba dumbblas durnas dugnas. goth. fula vula guma suman muna nuta ufar dumba vulfa runsa fuglam.

9) lat. puppis pulvis dulcis turris. litth. krutis rukis ugnis usnis blużnis guszis. goth. kuni funin lubi trudis sutis fullis ubils ugkis runsis unsis.

10) litth. amaras parakas nabagas wabalas sakalas wakararas adata patalas gatawas asaba wasara aszara allasas sarmata. goth. dvalana Amala Hanala managens allana grabada habandans abraba balpaba Bastarna (andstandan).

11) lat. miti hispidis. litth. kikiillis kirminis pintinnis (didpilwis). goth. minnizin himinis kindinis stiviti.

12) lat. cumulus tumulus lupulus tumultus nummulus cucullus. litth. (nubundu) (sugruwu). goth. (undrunnum).

13) litth. aklati amali. goth. Amalin Hanalin managists habandins (andbahti).

14) litth. (apkalbu) (apkassu).

15) lat. animi habilis agilis. litth. dagillis arikis (atilsis) knabbinnis. goth. agisis aqizi gadiliggs atiskis Attilin avistris barniski.

16) lat. annulus patulus angulus angustus. litth. (pabundu) (pargruwu). goth. (andrunnun).

17) lat. maria anima aquila amita armilla pallida madida candida habitans tranquilla mantissa. litth. barimas katilas arimmas asilas labimmas dangiszkas (atbilda) akstinnas. goth. alida valida arida varida gramida tavidā agida ragina lagida matida batiza Attila balvida aldiza þvastipa (andbindan).

18) lat. animus asinus agitur habitus tacitus madidus calidus pallidus candidus marcidus ambitus malignus maximus tranquillū patribus. litth. dabinu labinu gandinu garsinu (pagirru) (atimmu) addinczus. goth. asilus aggilus andizuh.

19) lat. tabula facula macula matula glandula. litth. akrutas rapukkas (apkunas) kalmusas baltummas gardummas. goth. magula harduba agluba handugans (gamunands.)

20) lat. tabulis. litth. allutis. goth. magulin aftumist valdufni fastubni.

21) lat. nitida. litth. bimbirras brinkinnu kibbirgs kiklikas (iszdrimba). goth. himina mikila hrisida sivida kindina plinsida minniza (invindans.)

22) lat. igitur nitidus hispidus cincinnus tintinnum. litth. ilginu kirkinu (iszrittu). goth. (invitum).

23) litth. dimžakas. goth. nimada stilada gibada vigana gibandan sitandan izvara spinnada blindana.

24) lat. figulus circulus stimulus vitulus titulus singulum. litth. (iszdumbu.)

25) litth. pilnatis (didgalwis) (pirmkartis.) goth. gibandin silandin sitandin rinnandin (iddaljin) igqaris.

26) lat. (incassum) (infantum).

27) lat. singulis circuli stimuli. goth. midumin glitmuni.

28) lat. pilula inula vitula fistula virgula singula. litth. didummas itumpas ilgummas. goth. miduma hinduma (bibundans.)

29) lat. lupula jugula. litth. surummas. goth. (unhulþa.)

30) lat. lupuli tutudi pupugi. goth. hulundi (unsuti) þusundi.

31) litth. ubbagas. goth. trudada huljada juggata vulþaga unsara sunjaba (unbarnahs.)

32) lat. culmini stupidis ultimis. goth. Vulfilins hulistris.

33) goth. unsaris ugkaris.

34) goth. ulbandus.

35) lat. culmina fulmina. litth. buwimmas lupikkas kuniskas sudirgsta. goth. hugida juhiza tulgida sutiza ubizva Vulfila (usfilma) (usqiman) (usliþa) (ussigvan.)

36) lat. studium cubitus mutilus stupidus cupidus lumbricus funditus ultimus. litth. suninku.

Alle diese formeln sind wollautend, die schönsten aber welche jeden der drei vocale aufzeigen, zumal 18, 20, 28, 33, 35; doch scheinen auch 17, 19 und 13, 23 lieblich.

Das latein meidet in dreisilbigen A der penultima (außer in fremden wörtern wie Palladis baccaris balsamum), darum mangeln ihm 10, 13, 14, 23, 25, 26, 31, 34. dem litthauischen gehn ab 12, 14, 16, 24, 26, 27, 30, 32, 33, 34, dem gothischen 12, 14, 16, 22, 26, 29, 36, woraus wieder große einstimmung dieser beiden einleuchtet; vollständigere bekanntschaft würde noch einzelne formeln nachweisen, alle drei sprachen entbehren 14 und 26. ich habe die mangelnden wenigstens in zusammensetzungen aufgezeigt.

Die viersilbigen zu sammeln, wäre bei ihrer manigfaltigkeit schwer; es mag an wenigen genügen. lat. animula animitus mancipium carbunculus nitiditas nitibundus mutilandus cubiculum dulcissimum lusciniæ; fünf silben haben calidissima, taciturnitas aliquantulum, sechs silben hat curculionculus. litth. dabanimmas drawininkas luddininkas apatinnis. goth. ubilaba gadiliggans unsaramma managiza ufarassus gudjinnassus hafanana; nimmt man zusammensetzungen mit, so vergrößert sich die zahl: usagida insandida usvalida urrinnandin garunnana bigitandans andhulida und man gelangt leicht auch auf fünfsilbige: anakumbida andhulidana lukarnastapa. Ulfilas

bietet ganze sätze dar, in welchen nur die drei kurzen vocale walten, z. b. Joh. 7, 45 *uslagida ana ina handuns*; Joh. 7, 49: *atiddja du imma in naht sums visands*.

Keine andere europäische zunge vermag diesen einfachsten wollaut in solcher reinheit; aber die ahd. mundart kommt der goth. zunächst, ja sie überbietet sie noch durch häufigere bewahrung des ableitenden A, wogegen sie freilich das A der flexion oft in U oder O wandelt und der brechung mehr umfang gestattet: *ana sama, stilli miti, hugu sunu, aki apuh, inan plintan pipar filu ipu pirum sciluf, upar wuntar sumar humpal, upil chunni, adala danana wahtala sualawa, mihhilin himilisc chisilinc silapar mittuli, katilinc mammunti stantanti sagitun, sumarum fugalum Fugalinc chuningis hugita wuncili jungirin tuttuli*. die formeln 14, 22, 24, 26, 36 werden ahd. thunlich: *hasalum adalum Adalunc, acharum, himilum wibilum distilum digitum, hiruzum fingarum wintarum hugitum tumphilum*; *viersilbig: amisala nahtigala samanunca* und in zusammensetzungen: *gihugita ungimacha unfirslagan gitubili intragili antlingita*. Die ahd. mundart liebt, in drei und mehrsilbigen wörtern, den vocal der vorletzten mit dem der letzten silbe auszugleichen, z. b. aus *pittar* zu bilden *pitturu pittiri* oder für *hungarita* zu schreiben *hungirita*. auf den wurzelvocal kann dies nur in so weit einfließen als dessen brechung aufgehoben wird: *dēgan gidigini, wētar giwitiri, fogal fugili*; aber statt *wuncili* könnte nie gesagt werden *winscili*, für *hantiln* nie *hintiln*.

Der gr. sprache sind alle U in Y getrübt und viele A in E oder O geschwächt, dennoch hat sie eine große zahl reinlautender A und I bewahrt und die formeln 1, 2, 6, 10, 13, 17 lassen sich im überflusse nachweisen: ἄρα παρά μάλα κακά κατὰ ἀλλά Παλλὰς ἄνδρα μακρά, τίσι τισί σφίσι, τίνα τινά φίλα, τάλαντα ἄρματα φάρμακα ἀγλαά ἄμαξα, ἄνακτι ἀνδράσι πάρδαλις ἀγαθίς, ἄγρια ἄσπίδα πατρίδα μάστιγα μάλιστα τάχιστα κάλλιστα, seltner schon 11, 23, 25: κίβισις, λιπαρά στιβαρά, κίδαρις κίθαρις.

Erwägt man nun ferner, daß in der lat. litth. und goth. sprache zu jenen drei kürzen noch lange vocale und diph-

thonge treten und sich nach schöner folge abstufen; so erreicht der vocalismus in ihnen seinen gipfel.

Zugleich muß aber nicht verkannt werden, daß es dem geistigen fortschritt der sprache angemessen war, von solcher höhe herabzusteigen und auf kosten des lauts eine noch gröfsere manigfaltigkeit geschwächer, gebrochner, getrübter töne zu erzeugen, was hauptsächlich durch E und O, so wie durch vielfache umlaute und assimilationen bewirkt wurde. indem die wörter weniger in den sinn fallen, werden sie anspruchloser und für die abstraction taugender.

Schon in dieser hinsicht ist der griechischen sprache eine höhere vollendung und verfeinerung als der lateinischen beizulegen. sie hat die glücklichste mitte getroffen und von dem ursprünglichen wollaut nur so viel aufgegeben, als nöthig war, um die freiste beweglichkeit zu entfalten.

Insofern kann auch die französische sprache gewandter und behender als die italienische, die englische ausdrucksvoller als die schwedische heißen, obgleich unter allen romanischen und deutschen zungen die italienische und schwedische meisten wollaut behielten, darum die singbarsten blieben. Der keltische vocalismus trägt, neben vortheilhafter anlage, deutliche spuren früher pflege an sich. Dem litthauischen ist bis auf heute seine alte reinheit zuständig; diese sprache hat sich auch geistig beinahe nicht geregt: wenig mehr verarbeitet mag die lettische sein. Bei unvergleichbar stärkerer ausbildung scheint den Slaven noch eine fülle vocalischen wollauts eigen.

Der deutschen sprache aufschwung hat nicht die gunst der griechischen erfahren, sondern ist langsam und mit unterbrechungen vorgeschritten. unsere errungenschaft würde zur alt-hochdeutschen anmut des lauts zurückkehren weder können noch wollen. so wenig als die englische zur angelsächsischen. immer aber bricht, wenn auch weniger in abgeleiteten als zusammengesetzten wörtern, die althergebrachte trilogie durch, z. b. mittag schifmann umfang unfall misgunst manigfalt dahinunter, selbst in anomalien wie nachtigall und bräutigam.

Aber in der geschichte dieser vocale, der ursprünglichen

trilogie und der allmählich hinzutretenden brechung und beumlautung scheint mir wieder ein zeugnis der urgemeinschaft zu liegen. Auch die finnische sprache ist klangreich und wol-lautig; außer dem A I U hat sie E O und daneben Ä Ö Y entwickelt, und trübe vocale stehn in zwei drei und viersilbigen wörtern immer zusammen, z. b. höylä höylätän hörhöläinen nytkiä nytkimätöin, wie sich die reinen suchen: matala matalus, matka matkustus matkustaminen; allein es findet kein übergang aus dem reinen in den trüben statt, keine rückkehr aus dem trüben in den reinen, daher z. b. ranta littus räntä pluvia nivosa, rastas turdus rästästillicidium, harma canus härmä pruina, harka dictum mordax härkä taurus, rypen incipio rypen voluto me ganz unverwandt sind. weder ist also unser gewöhnlich fühlbarer umlaut, noch jene ahd. assimilation der vocale in dreisilbigen wörtern vergleichbar, da diese nicht in die wurzelsilbe dringt.

Zum schluss will ich voraussagen, wohin erst folgende untersuchungen zielen, und was einen unverkennbaren zug unserer sprache kund gibt. in den übrigen, zumal den älteren ist der vocalismus manchem wechsel und mancher schwächung ausgesetzt; aber die wirkung bleibt eine bloß phonetische, die flexion begleitende. die deutsche sprache hingegen strebt diesen vocaltausch dynamisch zu verwenden. unser ablaut, an sich dem skr. guna höchst ähnlich, wird dadurch ganz etwas anderes, daß sich aus ihm ein wunderbares, die flexion aller starken verbalwurzeln beherrschendes, und von da aus in alle theile der sprache strömendes gesetz entfaltete. Brechung und umlaut, die anfangs auch nur phonetische bedeutung hatten, sind uns ebenfalls unerläßliche hebel der flexion geworden. Unter allen unsern mundarten hat die hochdeutsche diese richtung am deutlichsten an sich getragen. Solcher kraft und wirksamkeit des deutschen vocalismus an die seite zu stellen wüßte ich nur eine noch auffallendere dynamische anwendung des keltischen consonantismus, dessen spur sich anderwärts namentlich auch bei Slaven und Griechen, doch in weit geringerem maaße zeigt.

XIII

DIE SPIRATION.

Auch der consonantismus bietet drei durchgreifende trilogien dar, indem seine laute bald spirantes liquidae und mutae sind, die mutae wiederum bald labiales gutturales linguales, bald tenues mediae aspiratae.

Der spiranten und liquiden unterscheiden sich jedesmal viererlei. diese sind L M N R, jene H S J V: hauchende sausende jehende wehende; ich wage für bezeichnung des J unser ahd. mhd. jēhan jēhen zu verwenden, welches ein sanftes gelindes sagen, lat. ajere, goth. aikan ausdrückt.

Unter diesen vier lauten ist der saus der stärkste und vernehmlichste, zunächst an ihn reicht der hauch; gelinder ist der jehende und wehende laut.

Für den sausenden haben daher alle sprachen einen buchstab, und er tritt vor vocalen nie, vor consonanten einigemal zurück. die drei andern bezeichnen einige sprachen gar nicht oder nur durch halbe buchstaben, vor oder nachgesetzte und übergeschriebne haken und puncte. so die irische das in und auslautende H durch übergesetzten punct, wie die hebräischen vocale unten punctiert werden. hierher gehören auch die slavischen jer und jerr, das gelinde und harte, welche gleichergestalt nur in und auslautend vorkommen, aus I und U erwachsen (s. 283), und dem J und V vergleichbar sind. J und V gehn unmittelbar aus den vocalen I und U hervor,

unterscheiden sich also von S und H, die nicht aus vocalen entspringen. diesem gegensatz zwischen S H : J V gleicht unter den liquiden der zwischen L R : M N, denn auch L und R haben, wie J V halbvocalische natur, während M N wie S H unvocalisch erscheinen. Mir scheint die edlere art des A auch hierdurch bestätigung zu empfangen, daß es in keinen consonant übergeht, da I und U consonantiert werden können. von dem übergang des I und U in die spiranten habe ich eigens geschrieben; bald folgt der consonant aus dem vocal, bald weicht er wieder in ihn zurück. sehr gewöhnlich ist, daß aus anlautendem sva svi, hva hvi, eva cvi geschmolznes su hu cu entspringen: suëstar süster, suëlla sülle, schwirren surren u. s. w.

Die griechische sprache ermangelt der buchstaben, gewissermaßen auch der laute H*) J V, und ihr Σ ist von geringerm umfang als in den übrigen sprachen. allein ihr stehn noch zwei zeichen, der spiritus lenis und asper zu gebot, welche, jenem irischen punct und slavischen jer entgegen, nur anlautend geschrieben werden. der lenis hat aber jetzt gar keinen laut und drückt insofern nur die abwesenheit des asper aus, so wie umgekehrt das sl. oder russische jerr unempfunden ist und abwesenheit des gelinden jer anzeigt, weshalb auch die Serben gar kein jerr schreiben. so könnte man den gr. spiritus lenis ungeschrieben lassen.

Früherhin besaß indessen die gr. sprache das digamma, welches durch F, das heißt ein zweifaches Γ ausgedrückt und dem laut V**) oder vielmehr einer verdickung desselben entsprach, wie sie schon unser W, noch deutlicher das romanische GU und welsche GW erkennen läßt. Das latein, weil es bereits V für die spirans hatte, verwandte F für seine

*) davon hier abgesehn, daß sie Η für einen vocal gebraucht, wie die slavische Η für I.

**) den Vlaut gibt auch das *ἑξάκαισις* ἑξ, welches bloß als zahlzeichen gilt, zu erkennen; name und grund des digamma scheint mir aber älter als dies vau.

aspirata, welche griechischem Φ nahe kam, und die aussprache des lat. F steht ab von der des gr. digamma. wo die romanische zunge anlautendes deutsches W übernahm, wandelte sie es, auf welsche weise, in GU: guardare wartên, guastare vastare wuostan, guerra werra, guisa wisa, gualdana woldan, quanto wantus; die franz. schreibung behält GU noch vor E, I guerre guise, läßt es aber vor A in reines G übergehn: garder gant und schon Galli scheint für Guali gesetzt, wie es zu ahd. Walah wird. welsch finde ich den pl. Gwalwys the Gauls, wie lautet der sg.? Die Irländer pflegen F dem welschen GW entgegenzustellen: fion gwin vinum, fear gwyrd viridis, fear gwr vir, fior gwir verus, faolchon gwalch falco, fionn albus gwen pulcher altn. vænn, Gwener Venus Veneris. Welsches Gwydion Gwydien entspricht dem ags. Vöden, gerade wie die langobardische schreibung aus Wödan Guodan machte, das niederrheinische, fränkische Godesberg Gudensberg der franz. schreibung gleicht. ein Irländer hätte zu schreiben gehabt Faodhann. welsches gwydd kommt überein mit ir. fiadh, altfranz. gaut, prov. gau gaus, ahd. wald.

Dies welsche GW ist nicht zu überschn, wenn man das gr. digamma beurtheilen will, weil gleich nachher auch eine analogie der hauchlaute zwischen welscher und griechischer sprache überraschen wird. das digamma herrschte zumal im aeolischen dialect (Ahrens s. 30 ff.) und für Αἰολαῖ; selbst galt Φαιαῖ; d. h. die bunten; gleich Britten und Pieten führten Aeolier den namen der buntgekleideten. andere beispiele sind Φάλαξ, Φάλαξ, Φάλαξ; lat. vespera, Φέβος; lat. vinum, Φέβος; lat. videre, Φέβος; goth. vait, Φέβος, Φέβος, Φέβος; lat. vitis ahd. wida, Φέβος; vitulus, Φέβος; ahd. werah, Φέβος; für ἡέβος; vielleicht lat. gaudere? Φέβος; für ἡέβος; zumal auch die pronominalformen dritter person Φέβος Φέβος Φέβος für ἡέβος ὃν ἡ, vor R in Φέβος; einigemal inlautend ἡέβος; lat. ovis, ὠέβος; lat. ovum ir. ugh welsch wy f. gwy, Δαφέβος; lat. Davus, das s. 192 vermutete Dagus Dagvus bestärkend. wenn zuweilen Γ geschrieben wird: γάλαξ γάλαξ (Ahrens s. 31), ist das kein fehler, sondern dem franz. G für GU entsprechend. ebenso begreiflich

entfaltet sich anderemal B oder vocalisches ʀ aus dem digamma (Ahrens s. 34. 38.) gewöhnlich entspricht es dem lat. V goth. V, einigemal dem spiritus asper oder lat. H, allmählich aber schwand es in der aussprache und wurde dann bloß durch den lenis vertreten. dem inlautenden digamma darf auch das goth. aus diphthongen aufsteigende GG in bliggva siggva oder das altn. in egg ovum verglichen werden. es ist ein irthum Priscians, daß aeolisches digamma überall den spiritus asper vertrete, was es nur ausnahmsweise thut, so wie diesem hin und wieder goth. V entspricht.

Beispiele des dorischen digamma zählt Ahrens s. 40—59 auf, darunter *Ἰέαρ* und *γίαρ* lat. ver, *Ἰέμματα ἱμάτια*, *Ἰεστιά* *γεςτιά* lat. vestis goth. vasti, *Ἰιστία* Vesta, *Ἰίκατι* lat. viginti, *Ἰέξ* für *ἕξ* lat. sex; inlautend *κλέῖος* *αἰῖεί* für *κλέος* *αἰεί* goth. aiva, *ὀάῖον* f. *ὀήιον* *ὀάϊον*.

Man sieht, daß das digamma in der regel weht, zuweilen aber auch hauchen und einigemal sausen kann.

Während die gr. spiranten sich verdünnen und verflüchtigen, verdichten und vergröbern sich die deutschen. das goth. V wird zu ahd. W, fast nach englischer aussprache, S häufig zu SC SCII und J zu G, oder entfaltet sich statt des früheren vocalanlauts. auch die italienische sprache hat *jacere* *jucundus* *jungere* in *giacere* *giocondo* *giungere* verwandelt.

Umgedreht pflegt der altn. dialect J durchgehends aufzugeben und V vor u y ö æ l und r zu tilgen; es heißt inn *üngr* ok *är* für goth *jains* *juggs* *juk* *jēr* und *vaka* bildet im praet. *ök*, *vinna* *vann* im pl. praet. *unno*; *lita* und *rita* stehn für goth. *vleitan* *vreitan*. aus den eddischen alliterationen wie aus der homerischen scansion lassen sich also verlornes V und digamma rathen. Sæm. 60^a werden *ordi*: *vinr*, 61^a *Vidarr*: *úlfs*, 61^b *reidr*: *vega*, 62^a *reidir*: *vegiz*, 63^b *reidom*: *vegit*, 187^a *reidan*: *vega*, 188^a 190^a *reidir*: *vega* gebunden, in welchen stellen *vordi*, *vulfs* und überall *vreidr* erforderlich ist, wie sie dem ags. *vord* *vulf* und *vräd* entsprechen. aber die spätere aussprache und schreibung giengen über das V, wie bei Homer über das digamma hinweg.

In der mitte von zusammensetzungen schwindet der lenis ganz, der asper aber wirkt nach, insofern er vorausgehende tenuis aspiriert: ἐστία ἐφέστιος ἴστημι ἀφίστημι, εὖδω καθεύδω, αἰρέω μεθαιρέω, außerdem geht er auch unter, z. b. αἶμα δάιμος, ὕπνος ἐνύπνιον, ἴστημι ἐνίστημι. Σ könnte so niemals wegfallen, und auch das digamma haftet. die dorischen περά-*φοικοι* sind attische μέτοικοι (Ahrens p. 43.)

Deutsche zusammensetzungen tilgen niemals S oder J, zuweilen H und V. schrieb schon Strabo Θεουσινέλοα (und wie hätte er Thursinhilda können anders hervorbringen?), so ist dem Iornandes Svanielh für Svanihild, dem Saxo gr. Svavilda für Svanhilda, Grimilda für Grimhilda, dem schwed. volkslied Brynial für Brynhild einzuräumen. aus der ags. Beadohild macht die edda Sæm. 136 Bödvildr (das v gehört zu bōd gen. bōdvar und entspricht dem ags. o.) nicht anders wandelt sich in demselben liede der ags. name Nidhad in Nīladr, oder sonst ahd. einherti in altn. einardr (vgl. s. 199), ahd. lihhamo in altn. likami; weit öfter jedoch haftet H, selbst in den eigennamen Grimhildr Alfhildr Lǫngheidr oder in einheri vanheill fōthvatr u. s. w. nur die scheinbaren ableitungen männlicher namen auf -ar entspringen durchgehends aus der zusammensetzung mit goth. haris, z. b. Vidar ist ahd. Witheri, Lofar ahd. Lobaheri, Sigar ahd. Sigiheri, Giafar ahd. Gēbaheri, andere habe ich bei Haupt 3, 142. 143 gesammelt. Ausfallendes V oder W liegt allen mannsnamen auf -ulf oder -olf (gramm. 2, 330) und vielen auf -old (2, 333) zum grunde; die lat. bildung -oaldus -oarii hat V in O gewandelt. bekannt sind altn. dōgurdr Sigurdr aus dagverdr Sigverdr = Sigferd f. Sigfrid. ahd. iowiht niowiht wurden bald in ieht nicht, iht niht gekürzt, ahd. mittaweichun mhd. in mitichun mitechon mitichen Griesh. 2, 48. Tundal. 44, 27. MB. 27, 90.

Auslautendes S tilgen zwar viele sprachen, zumal in flexionen, doch keine sprache ist mir bekannt, die inlautendes S mit solcher leichtigkeit vor consonanten schwinden liesse, wie die französische: île insula it. isola, Bâle Basel it. Basilea, mâle masculus it. mascolo, mêler miscere it. mescolare,

maitre magister it. maestro, âpre asper it. aspro, frêne fresne fraxinus, guêpe vespa, vêpre vespera u. s. w. wozu man das altröm. poesna coesna f. poena coena halte. anlautendem ST SP schiebt der Franzose E vor, um dann das S fallen zu lassen: être stare, écrire scribere, éternuer sternutare, man könnte sagen, der saus sei hier in den vocal aufgelöst: das erlöschen des S gleicht dem des H in analogen fällen und bestätigt die verwandte natur beider spiranten.

Für diese muß ich nun noch näher ihren merkwürdigen wechsel unter einander geltend machen, der in einigen sprachen stark, in andern gering vortritt. sanskrit latein deutsche slavische und irische sprache pflegen S zu setzen, wo zendische persische griechische und welsche H; im deutschen tauchen nur hin und wieder spuren des H neben S auf, charakteristisch wird aber der unterschied zwischen sanskrit und zend, zwischen latein und griechisch, zwischen irisch und welsch; der übereinkunft griechischer und welscher sprache im digamma begegnet vollkommen die im H, und wie dort dem G hängen sie hier dem H an, d. h. gutturallauten. ebenso eigenthümlich ist es Griechen und Welschen anlautendes R zu aspirieren und dem lat. quinque, franz. cinq, ir. cuig entgegensetzen πέντε pump.

Es zieht mich an das verhältnis von S und H in zahlreichen beispielen auszuführen.

Das pronomem dritter person skr. sa sâ lautet im zend hô hâ, gr. ὁ ἦ, goth. sa sô, ags. se seo, altn. sâ sù und dem ir. se steht welsches e für he entgegen. nicht anders waltet im lat. goth. ahd. altn. litth. sl. reflexiv S, im gr. H; mit dem aussterben des ags. und engl. reflexivs mag aber im zusammenhang sein, daß neben ags. demonstrativ se seo das eigentliche pron. dritter person he heo lautet, dessen H durch alle casus und geschlechter läuft, im alts. he lediglich den nom. masc. ergreift, während das fem. siu behält und die obliquen casus H abstreifen. der niederländische dialect hat S bloß dem nom. acc. sg. fem. gelassen, dem masc. H verlichen, der friesische gleich dem ags. allenthalben H angenommen. auf demselben grunde ruht das H des altn. hann

hun und der neunord. sprachen. wo im deutschen pronomen H vortritt, begegnet es der welschen weise; in den hochdeutschen mundarten ist es nicht der fall. auch finn. se ille.

Zum skr. saptan treffen lat. septem, goth. sibun, litth. septyni, sl. sedm, ir. seacht; zum zend. haptan pers. heft, gr. ἑπτά. hier hat auch das welsche saith skr. sahasra zend. hazanra pers. hezara (s. 254.)

Skr. sara, lat. sal, goth. salt, ahd. salz, ir. salan, sl. sol', poln. sol, böhm. sůl, litth. surus salsus (sonst wird für sal gesagt druska) suditi salire, lett. šahls, finn. suola, est. sool, lapp. salte. hingegen gr. ἅλς, welsch hal halan; wenn in Deutschland salzquellen den namen Hall Halle führen, scheint das keltischer einfluß, den salzflüssen steht S zu (mythol. s. 1000) und schon Strabo s. 291 gewährt Σάλας; Leo (bei Haupt 5, 511) leitet das H von dem phonetischen übertritt des ir. S in SH ab, welches SH wie H gesprochen werde; doch dieser der irischen sprache eigne lautwechsel braucht uns nicht die nähe des S und H anderwärts zu deuten. wie der mythos den geschmack des meerwassers aus hineingeworfnem salz erklärt und die see überall die salzige flut heist, ist aus dem gr. masc. ἅλς das fem. für den begrif des meers entsprungen und ir. bezeichnet saile see oder seewasser. aber auch die bitterkeit der thräne rührt aus dem salz her (myth. s. 531), die thräne beist (δάκρυ goth. tagr, lat. lacryma verwandt mit δακν) und unmittelbar das sl. sl'za, böhm. slza zu sol' salz. im poln. lza ist einmal die spirans abgestreift und nur aus der nachwirkung auf L erkennbar.

Skr. upa und upari entsprechen dem goth. uf und ufar, lat. sub super, gr. ὑπὲρ ὑπέρ. man erklärt sich sub super aus dem vor upa upari tretenden praefix sa (Benfey 1, 284), welchem der sp. asper gleichgilt. ir. ist suas, welsch uwch, oder wie andere schreiben yuch super. gr. ὑπτις; lat. supinus.

Lat. simul, goth. sama, gr. ἅμα, pers. hem. im skr. sam und saha für den begrif mit, aus welchem saha und einem vermuteten sahum Benfey 1, 386 das gr. ἐν σὺν und lat. cum leitet, woran sich ahd. ham (gramm. 2, 752) schlösse. dies

alles bleibt noch zweifelhaft, offenbar aber lassen sich ἄμα und σῶν, cum und ga nicht unmittelbar zusammenstellen.

Bei Homer überwiegt noch σῶς dem ῥς, und er sagt σὺβῶ-της σὺβόσιον, allmählich aber drang ῥς durch. lat. sus, ahd. sū u. s. w. (s. 36. 37.) zu ῥς fügt sich pers. khūk und welsches hwch, woher das engl. hog entlehnt scheint, man wolle denn das deutsche haksch (s. 36) anschlagen. ῥαυα eigentlich wilde sau, hernach hyaena.

Ir. seabhac falco, welsch hebog, wozu die deutschen s. 49 aufgezählten formen stimmen; doch scheinen mir jetzt seabhac wie hebog urverwandt und unentlehnt. aber ich gehe nun weiter und verknüpfe damit auch die namen des falken: suce-lino sakalas sokol scheinen das S und K von seabhac zu enthalten und ableitendes L anzuhängen, während im lat. falco, ir. faolchon übergang aus der gutturalis in labialis stattfindet, also ein gr. digammiertes Φάλακον zu gewarten wäre, welchem das welsche gwalch, altn. valr gleichsteht. dies alles wird durch das spätere φάλακον und span. halcon bestätigt; aus dem alter der formen ergibt sich das der falkenjagd von neuem. Den berühmten heldennamen Gwalchmai deutet Davies brit. mythol. s. 199 the hawk of may, lady Guest im mabinog. 1, 118 Gwalchmai ap gwyar the hawk of battle, aus Gwalchmai entsprang das romanische Gavain Gauvain Galganus Walganus, Wolframs Gāwān, mnl. Walewein.

Ir. saileog, lat. salix, ags. sealh, ahd. salaha, altn. selja, dakisch σαλία (s. 210.) welsch helygen, gr. ἐλάκη nicht bloß weide, sondern auch epheu, wahrscheinlich noch auf andre kräuter ausgedehnt; welsches helogan ist apium graveolens, helyglys epilobium weiderich.

Skr. Sūrjas gott des lichts (R: L wie in sara sal) vgl. svar coelum, lat. sol, lith. saulė lett. sāule, sl. sl'n'tze, goth. sauil, ags. sigil, ahd. sugil, altn. söl, ir. solas lux. zendisch hvare, gr. ἥλιος, welsch haul pl. heuliau, den Tschuwaschen khvel. zu den Hformen rechne ich auch das ags. hveol hveohl, altn. hiol, weil die sonne als leuchtendes rad dargestellt wird (mythol. s. 664) und wie im etrusk. usil, sabin. ausel H und

S mangeln, kann auch im altn. jol, goth. jiuleis der begrif des rads oder der sonne liegen, jiuleis und lat. julius den monat der (winter oder sommer) sonnenwende meinen (oben s. 107.) auch der übergang aus hveol, engl. wheel, nnl. wiel in fries. fial ist nach allen seiten gerecht, wie wir eben in falco F H und S wechseln sahen.

Marcellus burdegalensis (oder auch empiricus), leibarzt Theodos des grofsen, hat uns in seiner schrift de medicamentis cap. 3 den keltischen namen des kleees aufbehalten*): visumarus, was sichtbar zum ir. seamar und seamrog stimmt, woraus die Engländer shamrock machen; es ist der dreiblätterige klee und bis auf heute symbol des irischen volks, das an die hüte geheftet wird.**)) aber auch altn. war smári trifolium album, in Jütland sagt man smäre. vi in visumarus scheint blofses praefix, dessen sinn ich nicht sicher nachweise, vgl. ir. uis humilis, oi ovis. die welsche sprache kennt kein dem seamar entsprechendes wort, sie nennt den klee meillionen. ich vergleiche aber das ahd. hemera, welches verschiedne kräuter gentiana, helleborus, aconitum glossiert und dem litth. cze-merei, russ. tschemeritza (s. 213) nahe kommt.

Lat. serpo gr. ἔρπω. skr. sarpa, lat. serpens gr. ἐρπετός. verwandtschaft mit vermis vaurms krimi tscherv s. 172 vermutet.

Lat. sarpere putare: 'sarpere apud antiquos purgare' und 'sarpta vinea' hat Festus. sarmentum virgula putata. sl. sr'p", böhm. srp, poln. sierp falk. gr. ἔρπει γερπή (s. 105.) ebenso gehört unser sichel zu secare, litth. piautuwas zu piauti und der achte monat heifst den Litthauern piutis rugpiutis (s. 99) wie den Slaven srpen sierpień (s. 95.) läge der hauptbegrif

*) medici antiqui. Venet. 1547 p. 90^a; er führt, gleich Dioscorides, noch andere (zwölf) gallische pflanzennamen an, cap. 10 p. 101^a herba proserpinalis quae gallicae gigarus appellatur; radicem symphyti, quod balum gallicae dicunt; cap. 11 p. 101^b serpillum herbam, quam Galli gilarum dicunt u. s. w.

**) Lappenberg über Irland (in der allg. encycl.) s. 11^b.

in ὄρπη srp, so dürfte man das krumme sich durch die halme schlängelnde geräth zurückleiten auf ἔρπειν serpere, vgl. ἀρπάζειν rauben, gleichsam abschneiden.

Litth. sarmata, sl. sramata ignominia, sl. sramiti ἐντρέπειν, skr. śri erubescere. ahd. harm contumelia injuria, ags. hearm calumnia dannum, altn. harmr damnum luctus, vgl. oben s. 172.

Skr. svapnas, lat. somnus f. sopnus svapnus, sopor f. svapor, ahd. svēban, altn. svēfn somnium, sofa = svēfa dormire, mhd. entsweben sopire, litth. sapnas lett. šapnis somnium, ir. suan somnus, sl. s"n" somnus, russ. son", böhm. poln. sen, gen. snu, serb. san gen. sna, sl. s"pati, böhm. spati, poln. spać dormire. gr. ὕπνος somnus, ὕπαρ sopor, ἐνόπιον somnium, welsch hūn somnus levis, hepiān dormire und aus beiden zusammengesetzt hephun somnus, hunell somnus levis.

Skr. svādus fem. svādvi, lat. suavis f. suavis, goth. sutis f. svētis, ags. svēte engl. sweet, ahd. suozi, nhd. süß. gr. ἡδύς. gehört das ir. saimh hierher? daß skr. svādus aus su bene und ad edere stamme bezweifle ich. auf slad"k" dulcis γλυκύς werde ich hernach kommen.

Lat. senex gen. senis, senior, senium, goth. sineigs, sinistra, burg. sinistus, mlat. siniscalcus seniscalcus, famulorum senior, vgl. goth. sinteins aeternus, lat. semper, ahd. sin-, ir. sean senex. welsch hen senex, hyn senior.

Skr. sâmi, lat. semi, ahd. sâmi, ags. sâm. gr. ἥμι. im kelt. sl. litth. entspricht nichts.

Lat. sedeo, goth. sita, ahd. sizu. sl. sjesti sjadu, poln. siedzieć, böhm. seděti, litth. sėdėti. gr. ἵζο ἵζεμαι fut. ἕσθμαι, ἕσς ἕσσεα sedes, goth. sitls.

Skr. svidjami lat. sudo. ags. svát, ahd. sveiz, altn. sveiti sudor. gr. ἰδρώς.

Lat. sorex, gr. ὄραξ, finn. hiiri mus vgl. s. 235.

Lat. sulcus, ags. sulh (oben s. 56. 57.) gr. ὄχος von ὄχω. ohne spirans ὄχος ἀνάξ.

Lat. sylvā silva gr. ὄρη. lat. saltus, finn. salo, vgl. mit

gr. ἄλσος. H auch im ahd. holz lignum silva, ags. holt lucus, altn. holt aspretum, saltus. andrer wurzel als das folgende.

Lat. salio, salto, gr. ἄλλομαι, lat. saltus ἄλμα. ahd. salzôn, ags. saltian saltare, nach dem latein?

Lat. socer, goth. svaihra, ahd. suēhor, gr. ἐκυρός.

Goth. saian saisô, altn. sâ, sóa seri, ahd. sâan sâhan sâwan, ags. sâvan, lat. serere f. sesere, litth. sėjũ sėti, sl. sjejati, poln. siać, ir. siolaim silim, welsch hau, hadu sero. lat. semen, ahd. sâmo, sl. sjenja, poln. siemie, litth. sėkla, ir. siol, welsch hil progenies, haden saat.

Ir. seisge carex, engl. sedge. welsch hesgen.

Ir. seile lat. saliva, gr. σίαλον, welsch haliw.

Ir. sealgam venari. welsch hel, helg.

Ir. seafaid vaccula, scheint dem ags. heafor, engl. heifer (s. 32) verwandt; das welsche wort finde ich nicht.

Ir. sior continuus. welsch hir continuus longus, vgl. vorhin bei senex ahd. sin-.

Ir. sion tempestas. welsch hin, vgl. huan sol.

Ir. samhra sol, aestas. da sonst samh = sabh steht, fällt vielleicht das welsche haf hefin aestas in die vergleichung. ahd. sumar (oben s. 73.)

Ir. sanas salutatio, nuncius. welsch hanes relatio.

Ir. saith examen apum. welsch haid, vgl. ἐσμός und selbst examen, franz. essaim.

Diesen beispielen des anlautenden S: H ließen sich manche andere, bis auf die Sakae und Hakas (s. 227) zufügen; ich will auch einige inlaute dafür beibringen.

Skr. asi lat. es, goth. is, zend. ahi. skr. asmai zend. ahmāi, goth. inma f. isma. skr. asmi, zend. ahmi, gr. ἐμμί aus ἐμμί. litth. esmi, sl. jesmi, goth. im f. ism. zu diesem H geneigt die finnische sprache, indem sie von mesi vir den gen. miehen bildet und zwischen mesi und mehi mel, mesiläinen und mehiläinen (ungr. mēh) apis, tisma und tihma stillicidium schwankt. ihr hanhi anser entspricht dem lat. wort, das für hanser steht und dem ahd. gans. skr. hamsa cignus, ihr tuhansi unserm tausend (s. 256.) S und H verschieben sich aber in

otso fronto = ursus und ohto, in otsa ohta frons, in neitsy neihty virgo.

Man fühlt, wie leicht in solchen inlauten saus und hauch wechseln, aus goth. vaurhta entspringt vaurstv opus f. vaurhtv, finn. lehti folium stelle ich unmittelbar zu sl. list, und ahd. mist geht hervor aus mihst, goth. maihstus von der wurzel meihan, lat. mejere. ags. suhtria fratrueles halte ich zu altn. systrúngr.*) wie sich die gemination ἐμμί imma aus ἐσμί isma ergab, scheint auch ἵππος aus ἴσπος (s. 30) deutbar. die nord. mundart liebt mahts ahtau dauhtar þuhtus zu wandeln in mättr Atta dóttir þótti. noch leichter musste im inlaut das digamma schwinden.

Wie im anlaut J und V schwanden, wurde schon s. 297 gesagt. gleich oft fällt anlautendes H weg und der gr. asper wandelt sich in den lenis. die romanische sprache pflegt H in deutschen wörtern meistens zu tilgen, umgekehrt es vor den reinen vocal zu schieben; dies ist auch der mnl. mundart allenthalben eigen. die von Busbek in der Krim vernommenen überbleibsel goth. sprache haben ael f. hallus, ano f. hano, iel f. heil. Etwas länger widersteht S, doch ist das goth. uf für suf ein altes beispiel der aphaeresis. wir sahen poln. lza aus slza entspringen. Die Finnen leiden im anlaut keine doppelte consonanz und machen aus schwed. skalk skön skepare skräddare: kalki kaunis kippari kraatari u. s. w., wozu sich jene französische tilgung des S vor mutis halten läßt. Alle H vor L N R V sind der späteren deutschen sprache entfallen und die wurzeln dadurch so entstellt, wie es diese finnischen wörter nach abgelegtem S sein können. Auch der welschen sprache entgeht verschiedentlich das anlautende H oder S: uwch superf. huwch, elech, elestyr vexillum mali, ir. silastar. schwankt aber schon die lateinische zwischen haruspex aruspex, hepar und epar, Hedui und Aedui, so darf die

*) jüngerer wechsel zwischen beiden spiranten im mhd. tasten aus tahten? testier und tehtier, forest und foreht. Haupt 6, 8.

gänzliche aphaerese des H in der italienischen nicht verwundern.

Wir sahen, daß in der regel spiritus asper dem lat. S zur seite steht, wie der lenis, früheres digamma vertretend, lat. und goth. V entspricht: *ἄστυ* skr. *vāstu*, *ἄρ* lat. *ver*, *ἔργον* ahd. *wērah*, *ἔσθῆς* lat. *vestis* goth. *vasti*, *ἴς* lat. *vis*, *ἰταλός* vitulus, *ἰτέα* altn. *vidja vimen*, *vidir salix*, ahd. *wida*, lat. *vitis rebe*, *οἰκία* goth. *veihs* lat. *vicus*, *οἶνος* vinum goth. *vein*, *Ἑσπερί* Veneti. natürlich aber mengen sich auch beide spiritus und *ἑσπέρα ἑσπία ἑσπῆρ* sind *vespera vesta vatō* wie *ἔσος* goth. *sidus*, ahd. *situ*. *ē* und *ē* stehn neben *unus* und *wienas* (s. 241.) aus demselben grund pflegt zwar welsches GW irisches F neben sich zu haben, ausnahmsweise kann aber auch welsches H dem F entsprechen: *hunan ipse*, ir. *feinn*; darum mag *ἥος* sowol mit *sunus* als mit *filius* sp. *hijo* verwandt sein (vgl. s. 271.) der asper in *ἑσπερ* findet im sl. *vtoroi* wehenden laut, sonst aber reinen vocal neben sich (s. 138.) ein merkwürdiges beispiel der verwandtschaft zwischen anlautendem S und V gewährt das lat. *sinister* und ahd. *winistar* altn. *vinstri*. Inlautenden wechsel zwischen wehendem und hauchendem laut gewahre ich in ahd. mundartig verschiednen denkmälern zuweilen, nicht häufig. für goth. *saian saijan serere* setzen einige *sāwan*, andere *sāhan*, ebenso für goth. *siujan suere* einige *siuwan*, andere *siuhan*; weitere beispiele sind gramm. 1, 885. 886 aufgezählt, die spirans könnte auch ganz wegbleiben. die Angelsachsen neigen zu V: *blāvan sāvan māvan* f. ahd. *plāhan sahan māhan*. anders zu fassen ist wenn H und W im ahd. *lihan leh liwan*, *sihan seh siwan*, *sehan sah sēwan* tauschen: hier zeigt die goth. form *leihvan laihv lihvan*, *saihvan sahv saihvan*, daß ahd. im praes. und pract. der wehende, im part. der hauchende laut austiel. aber in sehr viel fällen außerdem wird inlautendes V unterdrückt.

Wie der Griechen jedem vocalanlaut einen spiritus lenis oder asper vorausschiekt, liebt der Slave jehenden und wehenden. statt des goth. *im is ist*, lat. *sum es est* hat er *jesm' jesi jest'*, für *ita itis itip edo edis edit* aber *jam jasi jast'*, für *ains*

unus jedin, und wenn ik ego altsl. noch az lautete, lautet es russ. poln. serb. ja, slovenisch jes jest. oko oculus, ucho auris drückt der Slovene voko vuho aus. auch das altn. jurt herba = urt, wurz und jastr ramus = goth. asts schlagen hier ein.

Weder der griechische noch welsche anlaut ertragen naktes R, sondern fügen ihm stets die spirans zu, in und auslautend bleibt R, aufser wo es sich im griechischen verdoppelt: dann empfängt das erste den lenis, das andere den asper: ἄρρην vir, πόρρον porro; vor aspiraten hält sich R rein: ῥρρην, πορρμός, πορρόρα. Diesem RH entspricht in andern zungen baares R, z. b. ῥάδις radix; ῥάδιος goth. rapiza facilius; ῥάκις racemus; welsch rhi, ir. riogh righ, lat. rex, goth. reiks; ῥέον lat. rheda, ahd. reit, altn. reid; ῥίον goth. rinna curro. Einigemal tritt ihm in andern mundarten B oder lat. F vor: ῥαδινό; aeol. βραδινό; ῥάκιστον und βράκιστον, ῥήριμι goth. brika, lat. frango, ῥίγιν lat. frigeo, goth. friusa. anderemal scheint sich aus der spirans vorgesetztes E zu entfalten: ῥέουμι und ῥέον, ῥέω ῥέον, ῥέουτος; goth. rauds, litth. ruddas, lat. rutilus, welsch rhudd. Nur ausnahmsweise mag ihm ahd. HR gleichen: ῥάχις ahd. hrucki altn. hryggr.

Denn in der regel ist goth. ahd. altn. ags. HR so wie überhaupt H verflüchtigung der aspirata CH, also CHR dem gr. KP lat. CR an die seite zu stellen, wovon im verfolg näher zu handeln sein wird.

Dem welschen RH steht aber auch anlautendes LL zur seite, dessen aussprache sp. ll und poln. l erreicht und aus assimilation oder unterdrückung einer muta entspringt, vgl. llaeth lac neben blith und ir. bleacht; lliw color species ags. bleo bleov; llais vox ir. blacht vgl. sl. glas; llaw llawf manus palma, ir. lamh manus, goth. löfa altn. löfi manus, altn. glöfi chirotheca ags. glöfa engl. glove, ir. lamhan; llawr llor pavementum, ags. flör engl. floor; anderemal entspricht es aber dem reinen L andrer sprachen: llaes liber solutus, goth. laus ags. leás; llafn lefnyn folium goth. laubs ags. leáf; llin linum llian vestis lintea; llunio creare formare. ahd. llini fere, mhd.

lûne indoles, altn. lund indoles, finn. luonto indoles natura, luon formo creo. Sp. LL vergleicht sich dem lat. PL FL CL und it. PI FI CHI: llaga plaga, llano planus, lleno plenus, llorar plorare, lluvia pluvia, llama flamma, llamar clamare, llave clavis, zuweilen dem einfachen L: llosco luscus, llevar it. levare. Das poln. ł hat sich reine liquida gegenüber in den übrigen sl. mundarten: lania cerva sl. lan', litth. lonė; lono sinus sl. lono; ląka pratum böhm. lauka, litth. lanka. Deutsche HL scheinen mit allen diesen affectionen des L nicht übereinzutreffen.

Die reine spirans S tritt über in H, H ins digamma, dies in V, F. wie sich S in R vergrößere soll gleich gezeigt werden. unter allen vier spiranten hat S in flexion und wortbildung der sprache die größte bedeutung, es fällt stärker und fühlbarer ins gehör als H V und J und tritt als R noch mehr hervor.

Höchst merkwürdig erzeugt sich die neigung der zendischen griechischen und welschen sprache zum H, GG und GV gegenüber dem S und V des sanskrits, lateins und aller andern deutschen slavischen litthauischen sprachen so wie der irischen. auch das finnische verräth hang zu H.

Erwäge ich den einfluß des H und R auf die brechung, so scheint mir auch die reinhaltung des A I U mit der dauer des S zusammenzuhängen.

XIV

DIE LIQUATION.

Den namen der liquiden verdienen L R M N, weil sie noch etwas von der natur des vocals an sich tragen und zwischen den stummen consonanten fließen, daher auch häufig die stelle wechseln. R und L heißen im sanskrit halbvocale und werden den spiranten J und V an die seite gesetzt. auch in unsern europäischen sprachen geht L über in I und U, es wird gleichsam in den vocallaut geschmolzen; R aber entspringt in der mitte von vocalen. M entfaltet sich vor labialen, N vor gutturalen und lingualen wiederum aus vocalen. im sanskrit gehören hierher anusvāra und visarga, NG und H. einzelne sprachen, wie die chinesische, meiden den harten laut des R durchaus, umgekehrt die armenische und zendische das L.

Auch das ist ein zeichen der flüssigen natur des R, daß die spirans S zu R wird, der sausende laut zu einem summenden surrenden, wie die Engländer sagen, *buzzing sound*. unsre sprache scheint den allmählichen eintritt dieser wandlung gut zu zeigen. im gothischen hat sie noch gar nicht statt, bereitet sich aber dadurch vor, daß S inlautend bei zutretenden flexionen oder anhängen schwächung in Z erfährt, das nicht gleich dem ahd. Z, sondern als blöderes, dickeres schwirrendes S auszusprechen ist. *) Niemals kann der anlaut S gefährdet werden.

*) in der sanskritgrammatik (Bopp §. 31) heißt freilich S ein dumpfer,

Am seltensten erscheint dies Z nach A, aufser wo noch ein consonant vorhergeht: ans anza, þans þanzei, marzja, oder folgt: gazds, razda, Azdiggs, auch wenn langer vocal drückt: usana uzôn, azêts; nicht aber würde für basi kasa geschrieben werden bazi kaza. häufiger ist es nach I U, vor langen vocalen und consonanten: is izôs izai izê, þis þizei, im -iza der comparative, riqis riqiza, izvis, mizdô, barizeins, visan vizôn, þus þuzei, jus juzei, us uzuh, tus tuzvêrjan, huzd, in den gen. -aizôs -aizê, in ais aizis, hais haizis lampas (blofs der dat. pl. haizam Joh. 18, 3), dius diuzis, slêpa saizlêp, in den comparativen -ôza, in airzja, fairzna. alle verba, deren wurzel auf S ausgeht, halten es fest durch die tempora: visa vas vêsum, lisa las lêsum, kiusa kaus kusum. R für S zeigt sich nur in den assimilationen urruns urreisan für usruns usreisan, wo nicht uzruns uzreisan geschrieben wird. als ältere spur des R zu erwägen bleibt vairþa fio, das zu visa gehört wie fio zu fui, und vielleicht aus visada entsprang? fio mufs erwachsen aus facior ficior. ich habe den grund noch nicht entdeckt, warum die übliche passivflexion -ada bei vairþa ein þa annimmt, es wäre von großem werth, wenn wir die gestalt dieses worts aus noch früherer zeit erfahren könnten; gewis aber mufs die abweichung vom gewöhnlichen passivum sehr alt sein, da das scheinbare activum ablaut zeugte. Von dieser merkwürdigen ausnahme abgesehn sind in goth. sprache alle S und R scharf unterschieden: asans messis arans aquilae, vasjan vestire varjan prohibere, basi bacca baris hordeum, ais aes air mane, gazds κέντρον gards οἶκος.

Wie nun leibliche umwandlung an einzelnen gliedern beginnend sich immer weiter ausdehnt, so sehn wir auch in der hochd. sprache diese R fortschreiten, goth. basi kas nasjan sind ahd. zu peri char nerran, goth. is mis þus veis jus zu ēr mir dir wir ir, goth. mais ais dius ausô raus zu mēr ēr tior ôrâ

R, folglich goth. Z, ein tönender laut, vgl. Pott 2, 17. mir tönen und fließen Z und R, aber summend, schwirrend, S saust rein und hell. Z bindet sich mit media (razda), S mit tenuis (ist, lustus.)

rör geworden, alle flexionen im weiblichen adj. gen. dat. sg. und gen. pl. aller geschlechter, alle comparative haben R, desgleichen die nom. sg. masc. plintër und die pl. eigir lempir loupir huonir; doch starke verba behaupten S im praes. und I. III sg. praet. ind., nehmen aber R in II sg. praet. ind., im ganzen pl. und ganzen praet. conj. an: wisu, was wari was wårum; liusu, lós luri lós lurum; chiusu, chós churi chós churum; vriusu, vrós vruri vrós vrurum; risu, reis riri reis rirum; man kann sagen, daß die einsilbigen formen des praet. S behaupten, die zweisilbigen, gleichviel ob kurzer oder langer vocal vorausgehe, R setzen. doch andere, sonst ganz gleiche verba halten noch durchgehends S aus, namentlich farwisu, farwas farwasi farwas farwåsum (gramm. I, 866); nisu, nas nâsi nas nâsum; chrisu, chras chrâsi chras chrâsum. Mhd. lise, las læse las læsen; genise, genas genæse genas genâsen (aber oft auch lære læren, genære genâren); überall wise, was wære was wâren; gise, jas jæse jas jâsen; krise, kras kræse kras krâsen und daneben krise, kreis krise kreis krisen; brise, breis brise breis brisen; rise, reis rise reis risen (daneben rir rin); kiuse, kôs kür kôs kurn; niuse, nôs nûr nôs nurn; vriuse, vrós vrûr vrós vrurn. Nhd. behauptet sich S in lesen, genesen, hingegen hat R in war, gor, kor, fror auch I. III sg. praet., ja in gären frieren selbst die praesensform ergriffen, während kiesen fortbesteht, und außer verwesen auch das subst. wesen dem S treu bleiben. Aus Visurgis, ahd. Wisuraha ward allmählich Werraha Werre.

Leicht kann man diese forschung auch auf die übrigen deutschen sprachen erstrecken; unter ihnen allen ist es die nordische, welche dem R am meisten nachgegeben hat. der einzige gen. sg. masc. und neutr. erster decl. hält das -s der flexion: dags barns, doch männliche gen. der zweiten und dritten empfangen, gleich allen weiblichen -ar: belgr belgjar, sonr sonar = goth. balgs balgis, sunus sunaus. Im verbum aber empfängt die II. III sg. praes. einförmiges -r, ja die neunord. sprachen theilen es allen drei personen zu. lesa las læsum risa reis risum, frisa fraus frusum, giosa gaus gusum, wahren

S, doch findet sich *frurum* und *kiosa kaus kurom*; überall bis ins *praesens vera var vârum*. einzelne ältere denkmäler zeigen noch es für er, vas für var. der pl. hat *erum erud ero* (und zuweilen bloß *ro*.)

Einigemal spriest ahd. und mhd. solch ein R zwischen zwei vocalen auf. *pim pist* ist bildet den pl. *pirum pirut pirun* und *grian serian spian* machen das praet. *grei griri grei grirum*, *screi scriri screi scrirum*, *spei spiri spei spirum*. und hierher gehören auch die bei Graff 2, 556 unverständnen *biruwis habitaveris* O. II. 7, 18 *biruun habitaverunt* O. IV. 4, 59 praeterita von *bûan habitare*, welches mit *bim bist birum* nah verwandte verbum O. stark flectiert haben muß, etwa folgendermaßen: praes. *bûu bûis bûit*, pl. *bûen bûet bûent*, praet. *biru biruwi biru*, pl. *biruum biruut biruun*. praet. conj. *biruwi biruwis biruwi*, obgleich noch einzelnes unsicher bleibt, namentlich könnte auch der pl. ind. *biruwum biruwut biruwun* lauten. O. accentuiert das i: *biruuuis biruun*, wie sonst im diphthong *iu*: *iuhi iuer driuon*. gleich jenem *birum scrirum* aus *bium scrium* ergibt sich *biru biruwi biru* aus *biu biuwi biu*, welches starke praet. ich dem vermutlichen goth. *bauan baibô*, altn. *byggja bið* an die seite setze. mitten im diphthong *IU* erhebt sich R, aus goth. *speiva* praet. *spaiu* pl. *spivum* hätte sich vielleicht auch *spizvum* = ahd. *spirum* erheben können.

Wie, liefse sich nun doch anderer aufschluß über das goth. pronomen *jus izvara izvis* gewinnen, als ich mir einbildete, da ich dies wort zuletzt untersuchte? *izvara* dem altn. *idvar* gleichzustellen hatte guten schein; doch natürlicher kann aus dem nom. *jus*, der für *ius* steht, mit zwischenkeimendem Z und wandlung des U in V vor nachfolgendem vocal, *izvara izvis* entspringen. *izv* gleicht dem ahd. *iru* in *biruwis spirun* aufs haar, wie aber neben *spirun* andere *spiwun spiuwun* sagen, hat sich auch ahd. *iuwar* behauptet: es wäre nicht unmöglich, daß einzelne ahd. denkmäler dafür *iruar irwar*? gewährten. der goth. nom. *jus* konnte kein Z entfalten, weil I zu J geworden war und kein vocal nachfolgte, der U

in V gewandelt und ZV erzeugt hätte, welches demnach nur für die obliquen casus eintrat.

Da goth. Z auf reines S zurückweist, was auch *ubizva* = ahd. *opasa*, ags. *efese* bestätigt, so scheint mir Z in *izvara izvis* dem S in *unsara unsis* identisch und beiden das lat. S in *nostri vestri* vergleichbar. nicht anders begehrt das R in *pirum scripum* ein ursprüngliches S, welches noch in dem imp. *pis* mhd. *bis esto* oder, um einen kühneren satz auszusprechen, im ganzen *verbum visan vas haften* mag. ich werde anderweit ausführen, daß die wurzel *visan* aus der älteren wurzel entsprossen ist, die unser B in *bin*, das lat. F in *fui fio* hergegeben hat.

Z tragen an sich die goth. *gazds stimulus*, *razda loquela*, *mizdô merces*, *huzds thesaurus* und vielleicht das gemutmaſte *hruzdô dakische crusta hirundo*, welchen ahd. *kart rarta hort*, vielleicht *hrorta* gegenüber stehn. man begreift, daß sich neben *mizdô*, ags. *meord*, gr. *μισθός*, sl. *mzda* ahd. *mieta*, wie *iuwar* neben *izvara*, mit unentfaltetem *surrlaut*, darbietet; ist doch den Slaven auſser *mzda* zugleich *m"ito* eigen. altn. aber entspricht dem ZD DD in *rödd* (neben *raust*) *haddr oddr broddr*; vielleicht in *hrodda hirundo*? *edda*, die urmutter, führt sie auf *izdô* (*Vesta Έστία*)? oder steht sie näher zu *aipei eids* (s. 271)? es könnte verwegen vom finn. *isä* auf *izdô*, von *izdô* sogar auf *airþa*, wie von *visada* auf *vairþa* gelangt werden, auf die mütterliche *ërda*, und die doppelbildung *edda* und *iörd* verträgen sich zusammen wie *mizdô* und *mieta*. hierher scheint auch die schwankende gestalt der ahd. partikel *edo eddo erdo* (Graff 1, 147) goth. *aiþþau*, und vielleicht *widar wirdar* (Graff 1, 635) gehörig.

Man hat bei entwicklung des Z aus S immer die fortbildung der ursprünglichen wortform mit S in flexion, suffix und zusammensetzung anzuschlagen, welche von der schärfe des S die aufmerksamkeit des redenden ablenkt und es vernachlässigen oder vergrößern läßt. aus diesem grund kann kein anlautendes S in R verderbt werden. so entspringt aus *is izôs izai*, aus *jus juzei*, aus *þans þanzuh*, aus *ans anza*

(Luc. 6, 41. 42), aus mais maiza, aus mins minznan, aus us uzuh uzèta uzòn, während die schon im nom. sg. oder der ersten person festgehaltenen zweisilbigen hansa oder pinsa auch vor jeder andern flexion haften. einigemal mögen die schreiber straucheln: so würde 1 Cor. 8, 13 mims carnem richtiger scheinen als miniz, Marc. 6, 8 ais als aiz? doch beidemal folgt ein vocalanlautendes anderes wort, dessen einwirkung möglich wäre.

Jenem ahd. aufsteigen des R zwischen vocalen stehn in gewisser weise tilgungen des R gegenüber, die jedoch verschiedner art sind. ahd. waso cespes franz. gazon scheint entsprungen aus wraso, wie noch heute in einigen gegenden wrase frase vernommen wird, das nhd. rasen geht umgekehrt aus aphaeresis des W, wie sie in der regel statt hat, hervor. gerade so erwuchs ahd. heigiro (Graff 4, 799) mlat. hairo, franz. héron, mnl. heiger ardea aus hreigiro, ags. hrágra, nhd. reiher (vgl. Graff 2, 443.) unser nhd. welt stammt aus mhd. werlt, ahd. weralt; doch das fries. wrald wrauld rauld bestätigt den übergang aus wrase in rase. war scollo gleba ursprünglich scrollo, wie nhd. auch schrolle gehört wird? ahd. spioz mhd. spiez altn. spiot entbehren das im ags. spreot nnl. spriet haftende R. bekannt sind nhd. fodern (das einige auf lodern reimen), befodern f. fordern befördern und köder f. kerder ahd. querdar esca; ähnlich ahd. skerdar und skedar cardo (Graff 6, 543.) im ags. sprecan spræc wurde R schon frühe getilgt und specan spæc gesetzt (Kembles urk. 2, 133), was im engl. speak speech durchdrang. im mnl. doghen pati, alts. adogean ist R verschluckt, wie das ags. adreogan lehrt und die verwandtschaft mit tragen ertragen. alle bisher gegebenen beispiele der tilgung zeigten jedoch genuines R, kein adulterines, aus S entsprungnes. ein solches aber wird ausgeworfen im alts. linôn discere, das überall für lirnôn, ahd. lirnên steht, lirnên entspringt aus lëran docere goth. laisjan und würde goth. lisnan, liznan (wie minznan minui) lauten.

Unter allen urverwandten sprachen zeigt in wandlung des S zu R keine größeren einklang als die lateinische. Cicero

ad fam. 9, 21 sagt von Papirius Crassus, der 336 j. vor Chr. consul war: qui primum Papisius est vocari desitus, und Pomponius Digest. I. 2, 36 von Appius Claudius (consul 307 und 296 vor Chr.): R literam invenit, ut pro Valesiis Valerii essent et pro Fusiis Furii. mit dieser erfindung wird es wenig mehr auf sich haben als mit der der monatsnamen Julius und Augustus durch Caesar und Octavius (s. 77); im vierten fünften jh. vor Chr. mochte man in einzelnen namen das R dem alten S vorziehen, das die aussprache gewis schon in andern wörtern hatte. Livius 3, 8 schwankt zwischen Veturius und Vetusius (schon 462 vor Chr.), Festus s. v. Aureliam meldet, daß auch die Aurelii früher Auselii hießen. folgende wörter hatten altes S: asa für ara, ausum für aurum, ausis für auris, sosor f. soror, fasena f. harena arena, hesi f. heri, fesiae f. feriae, fuscus f. furvus, lasas f. lares, musas f. mures, nasas f. nares, wie nasus blieb, quaeso f. quaero, ruse f. rure, spusius f. spurius; dann die flexionen des comp. majoses f. majores, meliosibus f. melioribus, plusima f. plurima und wie noch jetzt arbor pignus lepos gilt, flectierte man arborescens pignosa leporosa, helusa f. holera. pasus f. parus aus passer zu folgern, auch in andern sprachen rühren meise und sperling aneinander. fesa f. fera durch goth. dius, flos flosis durch das sabinische Flusa f. Flora (s. 113) bestätigt, mos mosis analog zu folgern. die übereinkunft mit der goth. weise folgt klar aus aes acris: ais aizis und magis major, minus minor: mais maiza, mins minniza. im ags. blöma zeigt sich die spirans von flos flosis, im goth. blōma, ahd. pluomo nicht. anderes lehrt auch die zuziehung der übrigen sprachen, z. b. ros rosis folgt aus lith. rasa, sl. rosa, hausio hausi f. haurio aus altn. ausa haurire und vielleicht goth. hausjan audire. Besonders zu achten ist auf die entfaltung des R in der lat. conjugation. aus dem S in sum sumus sunt für esum esumus esunt entspringt R in eram eras erat = esam esas esat, ero eris erit = eso esis esit, und gerade so in amarem aus amasem. dieser wechsel gleicht dem in was wārum, chōs churum. das altn. R in erum erud ero entspricht dem esumus esut esunt und die kürzung ro dem

sunt. Doch alle lat. R ergeben sich nur nach vocalen, nie wie das goth. Z auch nach consonanten. *)

Dagegen erscheint die gr. sprache, welche ihr anlautendes R noch durch die spirans schärft, diesem inlautenden schwirrenden R ziemlich abhold. wenn ῥόσος, wie es allen anschein hat, zu jenem ros rosa rasa, aber auch zum goth. driusan cadere gehört, in welchem das DR ausnahme von der lautverschiebung macht; so erhalten wir dadurch einsicht in seine wurzel: es ist der fallende, triefende, vgl. goth. drus πῤῥῖς und ags. dreore, altn. dreyri gutta, zumal sanguinis. Doch steht deutlich ῥῆρ für ῥῆς, wie goth dius lehrt und χλαρός darf sich mit flos floris vergleichen. **) Öfter ist die gr. spirans getilgt, wie in jenem ahd. bium scrium für bisum scrium und hernach birum scrium; so fasse ich gr. μῦς μύς f. μυός, was lat. mus musis, ahd. mūs mūsi erreicht: das thier heisst so vom stehlen, mausen und μύω μύσω blinzen***), vielleicht μύέω und μύετς (vom geheimen raunen) fallen hinzu, in μύζω wäre der übergang in summendes Z. Noch mehr leuchtet die tilgung ein in den comparativen, deren superl. Σ behauptet, weil es an dem folgenden T stütze fand. πλεῖον also steht für πλεῖστον πλεῖζον, superl. πλεῖστος, welche dem lat. plus pluris = plusis und plurimus = plusimus, dem altn. fleira = fleisa, flestr genau entsprechen. nicht anders verhält sich μέζον (hier deutlich Z) zum goth. maiza, und erwuchs aus μεγίζον, wie der superl. μέριστος = goth. maists behielt. das adv. μάλα ist f. μαγάλα und μᾶλλον f. μαλίον, dies f. μαγαλίον μαγαλίζον. ἐλίζον f. ἐλιγίζον hat das comp. S, der superl. ἐλίγιστος ist nicht

*) erwäge ich sum für esum, sum für esunt, goth. sind für isind und das goth. asans messis neben dem lat. aestas; so könnte ahd. sumar und kelt. samh (s. 73) mit aphaeresis stehn für asumar, oder welchen vocal man ergänze. vgl. visumarus s. 302.

**) der lakonische dialect hat im auslaut P für Σ. Abrens dial. dor. p. 71 ff.

***) vgl. blinzelmaus; das eddische miskorblindi Sæm. 52^a scheint zu ändern in mýskiblandi oder mýslablandi.

unregelmäßig, sondern vollkommen. gleichergestalt beschaffen ist es um ῥοίων = goth. sutiza, ῥοιστος = sutists, καλλίων κάλλιστος, manche entfalten SS durch assimilation des comp. S mit der wurzel: κρατὺς κράσων f. κρατίζων κράτιστος, βραδύς βράσων f. βραοίζων βράοιστος, βαδύς βάσων f. βαοίζων βάδιστος, παχύς πάσων f. παχίζων πάχιστος, γλυκύς γλύσων f. γλυκίζων γλύκιστος, ταχύς τάσων f. ταχίζων τάχιστος. statt des dor. κράσων hat die attische form κρείσων, wo das EI sich verhält wie in μείζων f. μαγίζων μεγίζων. Ausser solchen comparativen enthalten die häufigen verba auf -ίζω unser goth. Z und vergleichen sich den deutschen auf -isôn.

Bei Litthauern und Slaven offenbart sich geringe oder gar keine neigung das reine S in R umzusetzen. litth. asa entspricht dem lat. ansa und goth. ans, rasa dem ros, nosis dem nasus. auksas = aurum ausum schiebt dem S einen kehillaut vor, den diese sprache insgemein liebt und auch vor SZ verwendet in pauksztis avis, auksztas augustus, anksztas angustus. erwägung fordert kregždė hirundo (s. 204.) basas nudipes ist das sl. bos'', busu ero stimmt nicht nur zu diesem lat. wort, sondern auch zu dem im ahd. pirum erwachsenden R. der gr. comparation gleicht aber die sl. auf -ī: mnī minor, bolī major, worüber noch viel zu sagen wäre. bemerkenswerth wird das sl. nesu fero, nesti nositi ferre zu litth. neszu neszi (sprich neschu neshti), welches SZ einigermaßen an goth. Z mahnt; lett. nešsu nest. in den litth. flexionen, namentlich auch der steigerung bleibt lauterer S gehegt. Nicht anders im sl. klas'' arista, glas'' vox, nos'' nasus, bos'' nudus, rosa ros, nositi nesti ferre. Häufig bei Polen und Böhmen (nicht den übrigen Slaven) ist ein schwirrendes RZ, das seinem laut nach zum goth. Z gehalten werden mag, aber ganz anders entspringt, nemlich aus einwirkung der dünnen vocale i e ie y auf echtes R: rzeka fluvius, böhm. řeka, sl. rjeka; rzeźba bildwerk, böhm. řezba; grzyb fungus böhm. hříb; trzmiel apis terrestris, böhm. čmel; krzywy curvus böhm. křivý; poln. trzy tres böhm. tříj u. s. w. die aussprache dieses rz ř ist ein gelindes sch, dem franz. j nah. und r klingt nur leise

mit, den Polen beinahe gar nicht. es ist also ein in s oder sch gemildertes r, das oft anlauten kann, während goth. z umgekehrt aus reinem s entsprang und, wie lat. r aus s, niemals anlautet. Gieng ir. siur (s. 267) hervor aus sisur?

Die s. 254 ausgesprochne mutmaßung, daß skythisches arima für asima stehn könne, ist viel zu unsicher, um daraus zu folgern, daß liquation des S in R unter Skythen im gang gewesen sei. Füglicher darf man das inlautende dakische Z in *Ὠρέζωα*; und *Ζάρεσις* (s. 202) zum gothischen Z halten, vielleicht das in *μέζωα* (s. 207), sichrer das Σ in *χρονστάρι* (s. 204.)

Indessen entfaltete sich auch schon im sanskrit R vor V aus S, was unserm goth. zv begegnet. man übersehe nicht das schwindende R im hindostanischen ti (s. 241.)

Die Tschuwaschen setzen häufig R, wo in andern türkischen sprachen S waltet. ob das bask. nizas niri, hizas hiri (s. 264. 265) angezogen werden darf, mögen andere entscheiden.

Dem rauhen R gegenüber ist L ein milder weicher laut, dessen halbvocalische natur gleichwol mit der des R große ähnlichkeit hat, daher auch diese beiden liquiden oft untereinander tauschen.

Bei diesem wechsel scheint bald R bald L der ursprüngliche laut. jenes im ahd. grīan gannire mhd. glien, im alts. fruobara solamen, ahd. fluobara, im skr. sara lat. sal (s. 300), im skr. sarva lat. solum (s. 71), im skr. śru ahd. hlosēn, im skr. gr̥dh cupere goth. gr̥dus fames ahd. krāt aviditas sl. glad" fames russ. golod poln. głod böhm. hlad; sl. glas" vox gleicht dem litth. garsas fama. unsicher bin ich des ahd. chirihha ags. cyrice, sl. tŕ'k"v', das bei N. chilecha und noch heute in der schweiz chilche lautet, wie dort bilacha f. birke gehört wird (Tobler.) statt des lat. circus könnte auch goth. kēlikn *πύλος* und *ἀνύκλιον* (hochgewölbter saal) verglichen werden. lat. fulvus und furvus scheinen verwandt, obwol jenes dem flavus, dies dem ater näher ist; oder rührt furvus an fuscus? ahd. brūn glossiert furvus und fulvus. Sicher wurde aus

Ulfilas Urfilas (s. 183) verderbt, wobei mir der heute in Frankreich bekannte name Orfila einfällt; berühren sich vřka (s. 56) und λύκος sl. vlk, so schiene R älter, und im deutschen beiderlei gestalt, vargs und vulfs, entwickelt, ich werde darauf zurückkommen. in silubr silapar srebro sirablas mag L älter sein, weil es aus dem noch älteren D in sidabras leichter folgt (s. 9. 11.) velbljud verbljud werbludas wechseln (s. 42.) vertagra scheint dem veltagra vor auszugehn (s. 38) und auch Arrian de venat. cap. 3 schreibt οὐέρτραγος. s. 118 habe ich die zusammenstellung harugā hörgar κόρακai und alces gewagt; jetzt ist es zeit hinzuzufügen, daſs goth. alhs ahd. alah ags. ealh (mythol. s. 58) dem lat. arx entsprechen mögen, ja ags. ealgian genau bedeute arcere defendere tueri und für home-risches ἔρχειν ἔργειν, sonst auch εἴργειν attisch gelte εἴργειν. Da lat. lis litis aus stlis stlitis gekürzt ist, liegt es unfern das ags. strid ahd. strit nhd. streit zu vergleichen, und ich weiß nicht, welchem hier der rang gebührt. lat. coriandrum milderte ahd. aussprache in chullantar (Graff 4, 389), dem Spanier ward lilio zu lirio. ahd. finde ich nur smielan subridere, mhd. schwanken smielen und smieren, in der heldensage Helche und Herche, doch echter scheint in diesem namen R (mythol. s. 232) und die edda hat Herkja, die Vilk. saga Erka. Daſs in der wortableitung beide liquiden einander vertreten, bedarf bloſs weniger beispiele: ahd. murmurōn und murmulōn, mhd. marterære und martelære.

Italienischem organ schmilzt L in I vor a o u, es war ihm noch nicht weich genug und wird aus halbem zu ganzem vocal: bianco fiato fiamma piano fiore fiume f. blanco flato flamma plano flore flume, doch vor e i haftet es mit vor-tretendem g: egli meglio figlio moglie; diese sprache wandelt auch anlautendes J in GI: gia jam, giogo jugum, giugno junius. Der Spanier liebt J: hijo filius, hija filia, mejor melior, viejo veglio, espejo speculum. im anlaut wird L verdoppelt und die muta weggeworfen: llama llamar llano = ital. fiamma chiamar piano (s. 308.) der neapol. dialect tauscht einigemal L mit R: frato f. flato, prebba f. plebe.

Hieraus begreift man das schwinden oder zutreten des L vor I im anlaut. *lilium* wird *it.* zu *giglio*, *julius* aber zu *luglio*, serbische dialecte wandeln *jelen cervus* in *ljeljen* und den frauennamen *Jelena* in *Ljeljena*. bei allen Slaven entspringt *jaz"ik"*, *poln.* *język*, *böhm.* *gazyk* aus *ljaz"ik"*, wie *litth.* *liėzu-wis*, *lat.* *lingua*, und die abkunft dieser wörter aus *lizati*, *litth.* *laižiti*, *lat.* *lingere* zeigt. Auf solche weise scheint *ahd.* *lēpara*, *ags.* *lifer*, *altn.* *lifr* erklärbar aus *jepara*, *lat.* *epar* *hepar*, *franz.* *lierre* aus *hedera*. Die heutige schwedische aussprache läßt L vor I gar nicht vernehmen: *ljus* lautet *jus*, *ljuf* *juf*.

Der schmelzung in U ist unter allen romanischen sprachen die französische meist ergeben, so oft an das L ein consonant rührt: *Gaulois chaume paume aune taupe chaud saut faux maux f. Gallus calamus palma alna talpa calidus saltus falsus mals; eux ceux yeux mieux vieux f. els cels oeils miels viels; fou doux poux f. fols dolcs polcs.* rein auslautendes L bleibt: *mal val cheval*, die verbindung der *praep. a* mit dem L bringt nur dann *au* zu wege, wenn das folgende nomen consonantisch anlautet. Auch der *neapolit. dialect* hat *meuza f. milza, smiuza f. smilzo*. In deutscher zunge bildet die niederländische mundart *au* aus *al*, *ou* aus *al* und *ol*, wie *gramm. 1, 292. 300. 321* erörtert, und dabei muß einfluß französischer nachbarschaft angeschlagen werden.

Von den slavischen sprachen ist es die südlichste und weichste, die serbische, welche das L der übrigen vocalisiert. im auslaut macht sie O daraus, läßt aber bei folgendem a der flexion das L aufwachen: *bijo fem. bijela, mio fem. mila, kotao cacabus gen. kotla* und häufig in den participien *pisao f. pisal, fem. pisala, preo fem. prela*. von *selo pagus* bildet sich *seoski paganus*. da wo dem L schon o vorausgieng, wird dies dann verlängert: *vô bos, sokô falco für vol sokol, sô sal, der gen. lautet vola sokola soli*. Inlautendes L aber erweicht sich vor anrührendem cons. in U: *dug debitum, Bugarin Bulgarus, munja fulgur, pun plenus, suntze sol, vuk lupus, stup columna, tutschem tundo, muzem mulgeo, suza lacrima für dlğ Blgarin mlnja pln slntze vlk stlp tlzem (tl"ku)*

mlzem slza. das puno plenum gleicht dem it. piano planum und wie bei den Niederländern muß wieder in betracht kommen, daß die Serben an Italien grenzen. dubok profundus führt Miklosich s. 17. 21 zurück auf dl'bu scalpo, das litth. dubbas und selbst goth. diups fordern vergleichung; die andern Slaven haben glubok, poln. gleboki, böhm. hluboky.

Dies verhältnis des L : V leitet uns wieder in die deutschen und älteren sprachen und gibt anlaß zu einigen aufschlüssen.

Es begegnet ein goth. slavan tacere, das keiner andern deutschen zunge eigen offenbar dem lat. silere entspricht, dessen sil: sl sich umgedreht verhält wie in lat. scire und goth. saihvan se : silī. hingegen stimmt das dem Gothen abgehende ahd. suigēn mhd. swigen ags. svigian sichtbar zum gr. σιγᾶν und dem damit zusammengesetzten σιωπᾶν = σιῶ-πᾶν, wo recht deutlich das digamma GV zeigt. wie aber, sollten nicht SL und SV in beiden formen sich ausgleichen? die liquation des L in V mag sogar auf verlängerung des wurzelvocals gewirkt haben. daß das V in slavan der wurzel fremd ist lehrt silere, ob ihm G in suigēn gleichstehe, oder dies gar dem kehlaut in tacere goth. þahan ahd. dagēn vergleichbar sei? soll hier dahingestellt bleiben.

Nicht anders scheint SL im goth. slēpan dormire, ags. slæpan, ahd. slāfan identisch dem SV in skr. svap, altn. sofa = svēfa und den übrigen s. 303 angeführten wörtern. freilich blieb die lautverschiebung des P in slēpan slāfan zurück, da sie doch in sueban svēfa vorschritt. den Angelsachsen allein stehn beide verba slæpan slēp und svēfan svāf nebeneinander zu.

In der altböhmischen mater verborum bei Hanka 8^b findet sich die glosse: feronia, dea paganorum, zuoba. die römische Feronia war göttin der freigelassenen, in ihrem tempel empfiengen entbundne knechte den hut der freiheit. suoba, denn so muß genauer geschrieben werden, bedeutet also freiheit und stimmt zu dem unter Russen, Polen und Böhmen noch allgemein gangbaren sl. svobod' liber, svoboda libertas. in Böhmen hört man hin und wieder sloboda, die Slovenen

schwanken zwischen svoboda und sloboda, den Serben gilt nur sloboda für freimut, mut. richtig stellt Miklosich svoboda unter svoi *īctz*: sui juris, liber, B scheint entsprungen wie im gen. des reflexivs sebe.*)

Mit einem mal geht hier licht auf über zwei berühmte, ich glaube bisher unverständne volksnamen, die in alle meine untersuchungen greifen. Sueven und Slaven scheinen ganz dasselbe wort. Caesar Strabo Tacitus Ptolemaeus schreiben Suevi *Σουῆοι Σουῆοι*. Doch ein hauptstamm der Germanen sollte gleich heißen haben mit den Slaven, die uns zwar urverwandt, aber auch stets von uns verschieden sind? ich will mich erklären. der name Suevi scheint allerdings slavisch und bedeutet, wie wir eben sahen, freie; er wurde deutschen nachbarn von Sarmaten im osten beigelegt, wie im westen von Belgen oder Galliern der name Germanen. späterhin mögen Slaven dieselbe schöne benennung entweder für sich selbst gewählt oder von deutschen nachbarn zurückempfangen haben, und nach einer seltsamen ironie gieng von unterjochten Slaven begrif und name der knechtschaft aus (selavi, ital. schiavi), da im wort ursprünglich die der freiheit gelegen hatten.***) Umgekehrt wandten die Deutschen ihren volksnamen Vandali Vindili in der form Veneti Vinidi Winidi allmählich auf slavische nachbarn an (s. 171), die deutschen Sueven aber behielten diesen namen bei und verhärteten ihn bloß in goth. Svēbōs (†) altd. Suapa ags. Svæfas, wie schon gr. *Σουῆοι* für Suevi geschrieben wurde. unter südlichen Slaven scheint die benennung Sloveni hauptsächlich zu wurzeln, gerade wie sie sloboda dem svoboda vorziehen. Die Byzantiner Pro-

*) die Finnen ihrer neigung nach anlautendes S vor V wie vor L und andern consonanten tilend, haben vapaa liber, sui juris, vapahdus liberatio, die Esten wabba liber wabbadus libertas; einleuchtend entsprechen vapahdas wabbandus dem sl. svoboda, den Finnen scheinen diese wörter und begriffe durch die Slaven zugeführt, wie den Lappen lapp freewort durch die Scandinaven.

**) man müste denn stor proprius im sinn von andern angehörig nehmen, wie auch der sohn suus des vaters ist.

cop, Agathias u. s. w. setzen $\Sigma\kappa\lambda\acute{\alpha}\theta\epsilon\iota$ $\Sigma\kappa\lambda\alpha\beta\eta\rho\epsilon\acute{\iota}$ mit dem allmählich auch bei lat. schriftstellern eingeschobnen C *Sclavi* *Sclaveni*, welches jedoch die sl. schreibung wieder ausstiefs. Unzulässig scheint es den namen Slovenen aus *slava gloria**) oder *slovo verbum***), oder einem unbekannten Ortsnamen, wie Schafarik meint, zu leiten. auch unsre Sueven hiefsen nicht nach dem flusse Suevus, dieser vielmehr nach ihnen. merkwürdig findet sich ein berg Sevo Suevo (mythol. s. 337), bei Ptolem. 6, 14 τὰ σκίθηα ἔρη neben ὀλίγα ἔρη genannt, wie er 6, 5 skythische Alanen und Suovenen (Σουοβηροί) auf diese σκίθηα ἔρη folgen läßt. in den Suovenen erkennt Schafarik gültig Slovenen, schlägt aber dabei nicht die namen Suevi und Slovi an. die fortbildung -eni -ini ist wie in Γεττοί Gothini. Zugleich bestätigt dies verhältnis überhaupt uralten verkehr zwischen Germanen und Sarmaten. der von diesen auf jene ausgegangne name kam ihnen im verlauf der zeit wieder und in beide formen theilten sich beide völker dergestalt, daß der name Sueven bei uns enger, der name Slaven unter unsern nachbarn allgemeiner wurde.

Noch ein beispiel des wechsels zwischen SV und SL scheint *svādus* ἡρῆς *suavis* = *suadvis* (s. 303) abzugeben gegenüber sl. *slad* "k". böhm. *slad* "ky", poln. *slodki*. das lith.

*) in den mit slav zusammengesetzten eigennamen böhm. Bohuslaw Miloslaw Radoslaw filgt der Serbe das L: Bogosav Milosav Radosav.

**) Miklosich s. 10 setzt den Slovjentz als *lōgus*, *distincta loquela praeditus* dem Vlach "balbus und Njemetz *mutus* entgegen. wol mag ein volk den fremden nachbar sich als unredenden, seiner sprache unmächtigen darstellen, kaum sich selbst als ein redendes, da ihm diese gabe zu natürlich erscheinen muß um hervorhebens zu bedürfen. auch bezeichnet Vlach "schwerlich den stammelnden sondern ist das deutsche Walah = Galbus; welschen heisst uns fremd, unverständlich reden. Im namen der Slaven ist a dem ahd ā = goth. ē gemäß, was mir die zurücknahme des worts aus deutschem mund bestätigt, wenn schon nachher auch das ursprüngliche o von svob sich geltend machte.

saldus lett. šalds haben für L andere stelle, wie dulcis neben γλεῦξ, welche beide nah verwandt sind (wie γλεῦξ und δειξ; most und vorhin glubok und dlubok.) schwerer einigen sich dulcis und slad"k"; dulcis aus udcis vudcis svudcis sludcis?

Endlich entspricht das ags. svade vestigium, fries. swethe swithe terminus dem sl. sljed" vestigium, poln. ślad, böhm. sled, vgl. altn. slódi callis. kein zweifel, daß sich noch andere SV : SL ergeben werden (vgl. suovitaurlia mit solitaurlia.)

Welche von beiden formen ist aber für die ältere zu halten? da sich im skr. svapnas und svadus zeigen, svoboda edler und dem svoi näher ist als sloboda, auch Suevus dem Slavus der zeit nach vorausgeht, gebe ich dem V das höhere alter. aus der spirans entspringt die liquida, wie aus dem S das R. Umgekehrt ist L älter als die romanische, niederländische und serbische auflösung in I oder U.

Bisher wurde die beschaffenheit des L und R für sich erwogen; die folgenden betrachtungen gehn auf beide zusammen.

Beide haben in den sprachen für die wortbildung große gewalt und kommen fast den vocalen I und U gleich, aus welchen wir sie oft hervorgehn sahen, während S und H auch hier wieder an A gemahnen.

Die flexion scheinen L und ursprüngliches R wenig oder gar nicht zu bestimmen. desto mehr einfluß auf sie üben M N und S, das in R übertritt. denn alle R der flexion sind aus S entsprungen. Für die historische forschung bleibt es höchst wichtig, die echten oder alten R von den aus S erwachsenen zu sondern.

Hervorstechende eigenthümlichkeit der slavischen zunge ist das L der activen participia praeteriti, welchem ich etwa das ableitende L der deutschen oft aus verbis stammenden adjectiva vergleiche z. b. ahd. ezzal ágëzzal slāfal sprangal u. s. w. doch mangelt ihnen die verbalkraft der sl. participien.

Die außerordentliche flüssigkeit des L und R zeigt sich recht an ihrer unstäten stelle zwischen den stummen conso-

nanten und man muß beachten, welche verschiedene neigung hierbei die verwandten sprachen kund geben.

Unsere sprache liebt es diesen liquiden den wurzelvocal vorangehn, die slavische folgen zu lassen. die lat. litth. und meisten übrigen halten es darin meist mit der deutschen, nicht mit der slavischen. das ganze verhältnis fordert reichliche beispiele.

Elbe poln. Laba böhm. Labe, das lat. Albis läßt ein goth. Albs vermuten, ahd. Alp. ahd. alpiz mhd. elbez altn. älfet ags. älfet, sl. lebed' poln. labędź böhm. labut. dem namen des flusses wie des vogels ist das lat. albus identisch. der see Ladoga in Russland heisst altn. Aldeiga (form. sög. 12, 259), vgl. finn. aalto, altn. alda unda, sl. ladija navis.

helm altn. hiálmr goth. hilms, get. ζαλμός ὄρεά, litth. szalmas, sl. schljem" περικεφαλαία, böhm. šlem ornatus muliebris. halm altn. hálmr, sl. slama poln. sloma. aus poln. tlo-macz böhm. tlumač, wird deutsches dolmetsch. goth. fulls, litth. pilnas, lat. plenus, gr. πλέης, sl. pl"n".

silber ags. seolfor altn. silfr, sl. srebro. darf man sich getrauen goth. silba ahd. sēlpo ags. sēlfa altn. siálfr mit jenem svoj Suevus und Slavus (s. 322) zu vergleichen?*) bei Homer heißen die Troer ἀντί gegenüber den bundsgenossen (Il. 11, 220.) litth. silpnas debilis, sl. sljep" coecus. goth. vulfs ahd. wolf, lat. vulpes, sl. vl"k". lett. kalps servus, sl. chlap" poln. chłop. litth. galwa caput, sl. glava poln. głowa. lett. zilweks homo, sl. tšhlovjek" poln. człowiek böhm. člověk. skr. palita, gr. πάλαι, lat. pallidus, ahd. falo falawes, ags. fealo, altn. fölr, litth. palwas, sl. plav", böhm. plavy, poln. plowy.

goth. dulgs debitum, sl. dl"g" poln. dług böhm. dluh, Miklosich s. 25 leitet ab von dr'shati tenere, ich habe das ahd. tolc vulnus altn. dölgr hostis und dem volksnamen Dulgibini verglichen. andrer wurzel scheint sl. dl"g" ძღვს, poln. dlugi böhm. dlahy, skr. dirghas longus, dem Miklosich s. 23 mit fug das litth. ilgas zur seite setzt. nun gehe ich weiter

*) poln. böhm. sobek egoist, selbstüchter.

und nehme lat. longus, goth. laggs ahd. lanc für tlongus (wie latum f. tlatum) þlaggs dlanc, in welchen allen sich der nasallaut eingeschoben hat, tlogus tlagus würde dem dlug nahe treten, ilgas für dilgas stehn. also reihen sich dirghas dilgas dlug tlongus þlaggs, wobei ich die stufe des lat. und deutschen abgefallnen linguallauts unentschieden lasse.

milch goth. miluks ahd. miluh ags. meole altn. miölk, sl. mljeko poln. böhm. mleko. dem lat. lac lactis scheint wieder aphaeresis zum grunde zu liegen und nach mulgere sl. ml'sti litth. milszti melken wäre früheres mlac melac anzusetzen, oder weist gr. γάλα γάλακτος anderes? mulgere ist gr. ἀμείλγειν. Benfey 2, 358 nimmt γάλαγ γλαγ = μλαγ. das ir. bleacht bliocht, welsche blith f. blicht? gehn leicht in die labialis über, aber daneben gilt welsches laeth, ir. lacht.

goth. skalks ahd. sealh ags. scealc servus, a'tn. skálkr nequam, woher finn. kalki; vielleicht mit sl. slouga servus poln. sluga böhm. sluha eins, welches Miklosich s. 82 zu slouti stellt, wie cliens eluens zu eluere fällt. sichrer ist ahd. folh ags. folc altn. fólk agmen populus, litth. pulkas, sl. pl'k' acies, castra, poln. polk pulk, böhm. pluk plk, gr. πέλχες, aeol. ῥέλχες st. des üblichen ῥέλχες. dem wieder anlaut fehlt, es könnte digamma stattgefunden haben, wozu lat. vulgus stimmt.

gold, sl. zlato (oben s. 9.) goth. valdan ahd. waltan ags. vealdan altn. valda, litth. waldyti, sl. vlasti vladjeti. goth. kalds ahd. cholt ags. ceald altn. kaldr, lat. gelidus, sl. chlad', poln. chlod kühle, serb. mit aphaeresis lad, Miklosich s. 101 verzeichnet chlad aura (kühle luft), was nichts zu thun hat mit skr. hrāda strepitus. litth. saldus, lat. duleis wurden schon vorhin s. 323 zu sl. slad'k' gestellt. preuß. maldas juvenis, sl. mlad' tener, poln. mlody böhm. mlady juvenis. zu goth. halts ags. healt ahd. halz fügt sich lat. claudus, diesmal mit slavischer lautstellung. poln. śledź böhm. sled' halec entsprechen dem altn. sild schwed. sill, das litth. silké lett. silkis aber dem lat. wort nach dem wechsel von S und H, denn der name des fisches stammt von ῥίς.

Goth. arms brachium, ahd. arm altn. armr, das gleiche

lat. armus gr. ἄρμος; drücken oberarm und schulter aus; sl. ramo ramja humerus poln. ramię. da sich in der flexion ramene ramena (wie von imja imene imena) entfaltet, könnte litth. ranka armus, sl. ruka manus böhm. ruka, poln. noch nasal ręka, aus zusammenziehung des diminutiven ramenka = ärmlein, hand herrühren, vgl. altn. ermi, ahd. ermilo manica, lat. armilla brachiale. gleichwol läßt sich auch ranka auf das litth. rinkti colligere zurückführen. *)

altn. maur formica, schwed. myra dän. myre nml. miere, pers. mūr, finn. muurainen, gr. μύραξ. sl. mravii, poln. mrowka böhm. mravenec und brabenec, wie auch in gr. mundarten μύραξ f. μύραξ. skr. durva gramen cespes, ahd. zurba ags. turf altn. torf, sl. trava gramen. litth. karwé vacca, sl. krava poln. krowa. ags. forma, litth. pirmas, goth. fruma wie lat. primus, sl. prvii poln. pierwszy. ahd. harm ags. hearn altn. harmr, sl. sramata poln. sromota (vgl. s. 172. 303) zu erwägen auch nml. schroom metus schromen metuere tremere, insofern zittern und zagen mit sich schämen verwandt ist. ahd. carmula in der lex Baju. 2, 3 für seditio, sl. kramola. lat. dormire, sl. drjemati dormire, ahd. troum somnium ags. dream alts. dröm jubulum, vgl. mythol. s. 1098. aus lat. marmor macht das böhmische organ mramor, das mährische bramor.

goth. þaurus ahd. dorn altn. þorn, sl. tr'ń" spina, poln. tarń und cierń. goth. qairnus ags. cveorn altn. qvern, litth. girnos, sl. shr'ń"v" (vgl. s. 67), böhm. žerna. goth. kaurn ahd. chorn ags. corn, sl. zr'no poln. ziarno, litth. žirnis, lat. granum, franz. grain. litth. warnas corvus warna cornix lett. wahrna, sl. vran" und gavran" corvus, vrana cornix. böhm. wrana und hawran, poln. wrona und gawron. welsch brân pl. brain cornix, ir. bran corvus. sowol sl. vran" als ir. bran bedeuten im adj. zugleich niger, folglich geht auch mlat. brunus fuscus, ahd. prûn ags. brûn furvus in vergleichung. aus

*) ähnlich steht ἄργεον, ἄργεον, argentum zu skr. radschatam, zend. crezatam.

den labialen wäre leichter übergang in gutturale und im lat. *corvus cornix* verhalten sich die liquiden zum ahd. *hraban* altn. *hrafn* ganz wie in *warna* und *wrana*.

ahd. *charl vir maritus*, altn. *karl vir senex*, ags. *carl cearl masculus*, zugleich war Karl häufiger eigennamen und Karls des grossen macht drückte seinen nachfolgern und dem fränkischen reich die benennung *Karlinge* und *Kerlinger* auf. wie aus *Caesar* der begriff des kaisers gieng aus Karl den Slaven würde und name des königs hervor: sl. *kral* poln. *krol* russ. *korol'*, ungr. *király*, lith. *karalus* (lett. aber *kehnīšch* nach könig.)

goth. *þaurban þarf þaurbum egere*, *þarbs egens þarba egestas þarba mendicus*, *þaurfts necessitas*. ahd. *durfan darf durfum* (für *durpan darp durpum*) *egere*, *darpo egens darpa privatio*, *durft opus necessitas*. finn. *tarvet gen. tarpeen opus necessitas*, *tarpeinen opus habens*, *tarvitsen egeo*; est. *tarwis necessarius tarwidus necessitas tarwitama egere*. lapp. *tarbahet indigere tarbo necesse tarbek opus tarbahet indigere*. sl. *trjebje jest' opus est*, *trjebovati indigere trjebiti purgare trjeba sacrificium libatio templum*. poln. *trzeba* böhm. *třeba opus est*, *třeba sacrificium*. poln. *potrzeba* böhm. *potřeba necessitas*, wozu man ahd. *pidarpi pidirpi utilis necessarius* und unser bedarf *egeo* halte. Miklosich s. 96 trennt die begriffe *trjeba opus* und *trjeba sacrificium*, wie mich dünkt, unrichtig: opfer ist das heilige werk, die höchste nothdurft und reinigung. gehört der lith. gott *Potrimpos* zu *potreba* (s. 121) und liesse sich ein *patrimpa* = *potrjeba* aufweisen oder als früher in der sprache vorrätig annehmen, so folgte daraus auch das einfache *trimpa* = *trjeba*.

finn. *varpulainen varpuinen passer*, est. *warblane*, lith. *žwirblis* lett. *swirbulis*, sl. *vrabii* russ. *vorobei* poln. *wrobel* böhm. *wrabec*, serb. *vrabatz*, ungr. *veréb*. lat. *sarpere*, gr. *ἄρπη falx*, sl. *sr'p'* poln. *sierp* böhm. *srp*.

goth. *vargs inimicus, condemnatus, vargjan damnare*, ags. *vearh lupus, damnatus, vergan damnare, verhdo damnatio*, ahd. *warac damnatus, exsul wargida damnatio*, altn. *vargr lupus, homo sacer*, skr. *vṛka lupus*, zend. *vereka*, sl. *vrag'* *inimicus*,

serb. vrag diabolus, poln. wrog inimicus, böhm. wrah inimicus, diabolus. beim teufel treffen alle diese begriffe: wolf feind und verdammter, zusammen. mythol. s. 941. 948.

litth. turgus forum, lett. tirgus, schwed. torg, sl. tr"g", poln. targ, böhm. trh. altn. myrkr obscurus, sl. mrak" caligo, poln. mrok böhm. mrak. litth. parakas pulvis, sl. prach", poln. proch. ags. beore betula, ahd. piricha, altn. biörk, litth. beržas, russ. bereza, poln. brzoza, böhm. briza. ahd. farah, ags. fearh, lat. porcus, litth. parszas, finn. porsas, poln. prosię böhm. prase (oben s. 37.) ahd. furicha, nhd. furche, sl. brazda, poln. brozda, vielleicht für prazda, wie lat. porca zu porcus stimmt (s. 57.)

ahd. part, ags. beard barba, altn. bard ala margo labrum, litth. barzda barba, lett. bahrsda, sl. brada poln. broda.*) ahd. furt vadum, ags. ford, sl. brod". goth. gards domus, ahd. kart, sl. grad" urbs, poln. grad. lat. merda stercus, eigentlich foctor, skr. mrd, sl. smrad" russ. smerdeti foetere, litth. smirdėti foetere, smirdas homo foetidus. mhd. hartmānet (s. 85), sl. gruden, poln. grudzień (s. 95.) goth. hairda grex ahd. herta, sl. tschrjeda, poln. trzoda. goth. hairtō ahd. herzā, litth. szirdis, lett. širds, skr. hṛd f. kṛd, ir. eoidhe, lat. cor cordis, gr. καρδιά, sl. sr'd'tze, böhm. srdee, poln. serce. litth. serrada mittwoche nach dem sl. srjeda sreda medium, poln. środa, die Russen unterscheiden sreda medium und sereda dies Mercurii

mlat. curtus, it. corto, franz. court, ahd. churz scurz, sl. krat"k" poln. krotki brevis. verschieden aber goth. hardus, ahd. herti, nhd. hart, gr. καρτὶς καρτερός. lat. mors mortis, mori mortuus, goth. maurþr ahd. mordar homicidium, litth. mirti mori, sl. mrjeti mori, mor" pestis. mr'tv" mortuus.

lat. vertere, nhd. wirtel verticillus, sl. vr'tjeti vratiti vertere, litth. wirwė laqueus. goth. aurts herba aurtigards hortus, altn. urt und jurt herba urtagardr hortus, schwed. ört und örtagård, finn. yrtti herba yrttitarha hortus, ags. vyrt herba

*) B in barba zum D der andern wörter scheint sich zu verhalten wie in verbum: goth. vaurd, ahd. wort; litth. wardas, lett. wahrs.

vyrtgeard hortus, engl. wortyard und ortyard orchard, ahd. wurz herba Wurzipure Herbipolis, goth. vaurts radix (vgl. finn. juuri altn. röt radix) ahd. wurza wurzala radix; sl. vr't" hortus und vr'tograd" hortus.

lat. porrum f. porsum, gr. *πράσον*, serb. pras. ahd. hirsi milium sl. proso. lith. garsas fama, sl. glas" vox, gr. *γλῶσσα* lingua, dialectus. lith. pirsztas digitus, sl. pr'st", böhm. prst.

Die beispiele zeugen sattsam. einzelne sprachen treiben beiderlei richtung weiter, namentlich liebt die ags. den wurzelvocal dem R vorauszusenden. statt des goth. rinnan rann runnum setzt sie imnan arn urnon, statt brinnan brann brunnum birnan barn burnon, statt brunna burna, wie noch heute bei uns born neben brunne gilt, statt brunjò thorax ahd. prunnà altn. brynja braucht sie byrne, vgl. sl. br'nija thorax, russ. bronja, poln. broń arma. ebenso verhalten sich fruma primus ags. forma, goth. gras gramen ags. gārs, ahd. hros equus ags. hors, ahd. chresso nasturtium ags. cerse, goth. þriskan triturrare ags. þersean, ahd. frise recens ital. fresco ags. fersc, ahd. brestan rumpi ags. berstan nhd. bersten, ahd. frist spatium temporis ags. first, ahd. hrust ornatus bellicus ags. hyrst, ahd. frost algor ags. forst; ja das englische ist hin und wieder auf diesem wege noch vorgeschritten, indem es ags. brid pl. briddas pullus in bird, ags. þrida in third, ags. crāt currus in cart wandelte. third stimmt zum lat. tertius, bird und brid weiß ich aus keinem deutschen dialect zu erklären, von brut fetus proles, ahd. pruot, ags. bröd engl. brood ist es verschieden. Dem sächsischen organ scheint die verschiebung des vocals überhaupt behaglich, wie bis auf heute in Niedersachsen bernen verde versch für brennen fride frisch u. a. m. vernommen wird. aus sächsischer quelle gieng in die altn. sage Sigurdr = Sigverdr Sigverd Sigferd f. Sigfrid; Fertilia legt die Vilk. saga c. 13 aus Fridsæla.

Umgekehrt stellt die altn. sprache einigemal das R voran: ragr timidus f. argr, ras anus f. ahd. ars, ags. ears. káme altn. röt radix jenem urt herba nahe, wie goth. aurts dem vaurts, finn. juuri dem ýrtti? ich treffe sogar ags. röt radix

engl. root an außer dem häufigeren vyrt herba; radix $\rho\acute{\alpha}\rho\iota\varsigma$ und $\rho\acute{\iota}\varsigma\alpha$ acol. $\rho\epsilon\acute{\iota}\varsigma\alpha$, digamm. $\text{F}\rho\acute{\iota}\varsigma\alpha$ weisen auf skr. $\text{v}\ddot{\text{r}}idh$ und $\text{r}\ddot{\text{i}}dh$ crescere, ja auf viridis und virere.

Unter den romanischen sprachen finde ich nur die neapolitanische zuweilen das R vorausschieben: fremmare f. fermare, vregara f. vergara.

Diese gegensätze sind charakteristisch und höchst beachtenswerth. lautverbindungen wie lat. almus palma culmus vulpes vulgus mulgeo algeo armus serpo parcus porcus artus mortis, gr. $\acute{\alpha}\lambda\gamma\omicron\varsigma$ $\beta\alpha\lambda\acute{\iota}\varsigma$ $\mu\epsilon\lambda\pi\acute{\eta}$ $\acute{\alpha}\rho\tau\omicron\varsigma$ $\acute{\alpha}\rho\pi\eta$, litth. ilgās silpnas pirmas warnas girnos parszas, oder wie nhd. balm halb silber balg milch volk walten arm darm erbe darf arg mark art bart und eine menge solcher, die unserm ohr wol lauten, widerstehn dem Slaven, der in entsprechenden wörtern die liquida von dem folgenden consonant sondert und dem wurzelvocal vorsezt. er zieht formen wie slama ramo mleko vladjeti trjeba brada vor, die ihre consonantische kraft dem anlaut der wurzel zuwenden, während sie jene in den auslaut legen. wie jene mehr dem reim, würden die slavischen mehr der alliteration zusagen. Oft aber deutet bloßes jerr des geschwundnen vocals stelle an und die böhmische schreibung läßt ihn ganz unbezeichnet in plk wlk slza plu trn trh srdee u. s. w., wo der Pole ihn unslavisch vor die liquida rückt: pulk wilk pelny tarn Eieru ziarno sierp serce pierwszy.

Das noch weichere russische organ pflegt aber beide weisen zu vereinigen und die liquida zwischen zwei vocale zu fügen, wodurch das wort eine silbe mehr empfängt: soloma moloko molodoi boroda gorod korova vorobei muravei. ebenso verfährt das zend in vereka lupus, erezata argentum, die lat. sprache in calamus gelidus, die gr. in $\kappa\alpha\lambda\acute{\alpha}\mu\omicron\varsigma$ $\gamma\epsilon\lambda\acute{\iota}\delta\omicron\varsigma$, die litth. in karalus parakas, die lettische in swirbulis, vorzüglich aber die ahd. in silapar miluh (auch goth. silubr miluks) walah charal aram darani haram darapa warac farah puruc furicha piricha u. s. w. Lat. Hercules rückt die in $\text{H}\epsilon\kappa\kappa\lambda\acute{\iota}\varsigma$ vorstehende liquida hinter den vocal.

Diese dreifache gestalt derselben wörter klärt nicht selten

am besten über ihre beschaffenheit auf. dem lat. lac lactis, franz. lait scheint unser milch ferner zu liegen, aus moloko und mleko erhellt, daß ihm vornen etwas mangelt und das welsche blith neben laeth weist auf das ir. bleacht (neben lacht), dessen B dem M nahverwandt ist (βέβηκε μόνον), im gr. γάλακτος; γάλακτος; aber mit G wechselt, der nom. γάλα büßt die auslautenden consonanten ein. unwahrscheinlich also wird der s. 32 vermutete zusammenhang des ga- mit der wurzel gaus, wie denn auch γάλα für die milch jedes thiers gilt, nicht bloß der kuh. hatte sich dem Griechen etwa digammiertes Γάλα gebildet, so war der übergang in γάλα leicht, und ἐλάλας; gleicht dem lat. glans. in den keltischen sprachen tauschen B V und M allenthalben gesetzmäßig.

Manigfaltige benennungen des wolfs lösen sich in einheit; daß einzelne auf verwandte thiere übergehen, verschlägt nichts. die liquida schwankt zwischen R und L, die muta zwischen gutturalis und labialis, die anlautende spirans wird zuweilen getilgt. wandle man λύκος in Γόκος, lupus in vulupus; auf der stelle sind sie dem sl. vlk, poln. wilk, lith. wilkas, goth. vulfs nahgerückt und altn. úlfr hat sich gerade so seines V entäußert. in der labialis stimmen lat. und deutsche, in der gutturalis gr. lith. und sl. zunge. die lat. hat außer lupus das vollere vulpes = vulupus für den fuchs behalten, wie die unsere neben vulfs zugleich vargs für eine besondere beziehung des friedlosen verurtheilten feindlichen wolfs, und dasselbe vrag drückt den Slaven, neben vlk, den bösen feind aus, im hintergrund liegt der begriff des grausamen thiers. vargs und vrag sind doch offenbar die echtste älteste benennung des thiers, skr. vṛka, zend. vereka und pers. wieder mit übergang ins verwandte G gürk. demselben kehllaut begegnen wir aber auch in lat. sprache und sogar zweimal, in hirpus und hircus. hirpus bezeichnet in sabinischer oskischer mundart den wolf, wie Festus und Servius bewähren, ja ein sabinischer stamm hieß Hirpi, weil den einwandernden ein wolf führer geworden war, oder nach andrer sage sie wölfe gejagt hatten und gleich wolven raubten, d. h. im sinn des deutschen ausdrucks friedlos

waren. hircus hingegen drückte den Sabinern, oder vielleicht andern, bock aus und geht in fircus = Fέρκος über, was unmittelbar an vrka rührt. da lat. caper im gr. κάπρος den wilden eber bedeutet (s. 35. 36) und auf den teufel des mittelalters wolf, eber und bock angewandt werden (mythol. s. 947. 948); so läßt sich die gleichheit der wörter kaum in zweifel ziehen. die ungr. benennung des wolfs lautet farkas, was sich freilich aus fark cauda, vielleicht aber richtiger aus jenem gürk und vereka ableiten läßt und nirgends den abstracten sinn des sl. vrag annimmt. den welschen namen blaidd, bretagn. bleiz mag man zum sl. wlk bringen und B : W wie in brän wrana warna fassen; doch das ir. faolchu liegt ab und ist zusammengesetzt aus faol wild und eu hund. unsere thierfabel stellt vortrefflich das gebannte raubthier des waldes dar, und lehrt die nähe des wolfs und fuchses.

Außer dem erörterten beinahe regelmässigen vorrücken des L und R treten zuweilen noch auffallendere wechsel ein, die sich aus ihrer flüssigkeit begreifen. so wandelt der neapol. dialect clero in crelo, febre in freve, dietro in reto, vetro vitro in vrito, petra pietra in preta, wo das der muta nachstehende R vor sie geschoben wird. s. 222 vermute ich, daß skildus aus skidlus entsprungen sei, eben weil unsere sprache liebt die liquida auf den wurzelvocal folgen zu lassen. κεφαλή skr. kapāla ags. heafela leiden vielleicht vergleichung mit sl. glava golova litth. galwa: gr. σιπλωές σιφλωές blinzeln mir das sl. sljep" coecus und litth. silpnas debilis. daß auch sljep zumal auf blinzen geht, ersehe ich aus böhm. slepice, einer poetischen benennung der henne. denn die naturgetreue thierfabel nennt den hahn Chanteclins. den mit blinzelnem auge singenden, und Leo malb. gl. 1, 129 deutet schon chanaswido hiernach.

Soviel von L und R, kürzer sein kann ich über M und N. durch deren beider unmittelbares nebeneinanderstehn im alphabet schon ihre nahe verwandtschaft vorbestimmt scheint; wie aber M den rang vor N hat und ein stärkerer laut ist, der in N geschwächt zu werden pflegt. steht ihm schon graphisch

ein strich mehr zu, und es bindet sich mit labialen, N mit gutturalen und lingualen, die wiederum den labialen nachstehn.

Dafs in den endungen und flexionen N auf älteres ursprüngliches M zurückgeführt werden müsse, lehrt die geschichte unsrer sprache allenthalben. den mhd. dichtern ist gestattet auslautendes M in N zu wandeln, um es auf organisches N zu reimen (gramm. 1, 386); niemals aber umgekehrt. viele flexionen erfahren bleibend diese schwächung. das goth. M aller dat. pl. beginnt schon ahd. N zu werden, ebenso das M der prima pl.; aber alle acc. sg. masc. zeigen bereits goth. -ana, ahd. -an, ags. -ne statt des lat. -m, alle deutschen subst. haben im acc. sg. -m eingebüßt, es heifst goth. sunu filium, magu puerum, ahd. fateran patrem, wie gr. πατέρα statt des skr. pitaram. dem deutschen neutr. fehlt der ausgang des skr. -am, lat. um allgemein, der gr. ist in -ον geschwächt. die goth. pronomina bilden den acc. ina þana hvana, ahd. in den huen, *ἐν τῷ*, lat. eum quem. statt des lat. acc. sg. fem. eam illam bonam zeigen die gr. schon τὴν καλὴν μέλαιναν. in den zahlen septem novem decem behauptet die lat., in sedm osm die sl. sprache den ausgang M, wo im skr. schon saptan ashtan navan daśan steht; dagegen aham und tvam, azem und tūm, mahjam und tubhjam (s. 257. 258) in den übrigen sprachen M zu N schwächen oder völlig abstreifen. skr. mama mei wird im zend zu mana u. s. w. im gr. *ἐμε*, ir. ainm (s. 153) steht NM für MN.

Anlautendes oder wurzelhaftes M scheint nur selten dem übergang in N ausgesetzt. ein beispiel bietet die prohibitiv-negation skr. mā, pers. me, gr. μή. die schon lat. zu nē geworden ist, und sich von der einfachen negation skr. na, pers. ne, goth. ni, sl. ni scheidet (gramm. 3, 744.) da die prohibition ihrem begrif nach stärker ist als die blofse verneinung, so mag sie mit recht ein nachdrücklicheres M begehren. Im bask. pronomem sahen wir ni für mi, im ungr. én für ém eintreten (s. 265.) Bekanntlich heifst die frucht *μῆλον*, lat. mespilum schon inlat. nespila, it. nespola, sp. nispola nespera, franz. nēfle, ahd. mespila und nespila, poln.

nieszpulka, böhm. nýspule, ungr. naszpolya, nhd. hat man mispel hergestellt. zu madidus hält sich unser ahd. naz, goth. nats. Im böhm. mraw mos dauert M, die übrigen sl. sprachen haben nraw, poln. narow, wäre das M ursprünglicher und lat. mos moris verwandt, so läge, wenn dies aus mosis entspringt (s. 315), zugleich beleg für den wechsel des sl. S und R vor.

Für diese beiden liquiden ist nun der wichtige grundsatz aufzustellen, daß in wurzeln, die mit einer labialis schließen M, in solchen, die auf gutturalis oder lingualis ausgehn, N vor der muta aufsteigen könne. sie gleichen dem zwischen zwei vocalen entstehenden S, das in R geschwächt wird.

Meine academische abhandlung, welche sich den entsprung von diphthongen an der stelle wegfallender stummer consonanten zum gegenstand nimmt, ist auch auf beispiele jener MB NG ND eingegangen, insofern daneben zugleich diphthonge gezeugt wurden: häufig aber ergibt sich liquida vor muta ohne daß diphthonge im spiel sind oder aufgewiesen werden können.

Die sl. sprache muß diesen drei formeln abspenstig sein aus der vorhin bei L und R entwickelten ursache: wie kein L und R mag sie auch kein M und N hinter dem wurzelvocal entfalten. nur der poln. dialect, aus welchem auch dort die meisten ausnahmen genommen wurden (s. 331), gewährt hier oft einen nasallaut, der den vorstehenden vocal afficiert und ohne M oder N geschrieben zu sein, diesen sehr nahe kommt.

So ergeben sich poln. dąb quercus, dębina querecūm, ząb dens, bąbel bulla, bęben tympanum, pępek umbilicus, głębia profunditas, bąk onocrotalus, łąka pratum, męka martyrium, ręka manus, trąd lepra, błąd error, sąd iudicium, mądry prudens, kąt angulus, gęś anser, gąsię anserculus. welche nach deutscher aussprache lauten domb dembina bonk trond genś u. s. w. den übrigen Slaven bleibt aber dies M und N fremd und die böhmischen wörter sind dúb zúb búbel búben púpek hláubka bauk lauka muka ruka trud blud saud maudry kaut hus hause: im schwanken zwischen U und AU konnte eine

leise annäherung an den flüssigen laut gefunden werden. In entsprechenden litth. wörtern tritt aber dieser offen auf, laka wird lanka, Lech Lenkas, rēka ranka, tysiąc tukstantis; doch in einigen unterbleibt er*): muka cruciatus, mudrus alacer, was dem ahd. muntar entspricht, wie ich gesucht habe dab dub dem goth. timbr, ahd. zimpar zu vergleichen, die deutlich das gr. ὀνδρεον sind, von δέμω = timrja. poln. węgiel böhm. uhel ist unser winkel und lat. angulus. nicht anders stehn gēs und hus dem ahd. gans gegenüber. trād trud ist das goth. þruts, welches aus þrutsfill cutis leprosa gefolgert werden kann; kāt entspricht sowol nhd. nnt. kant, als litth. kampas und žambas, auf ähnliche weise vermitteln sich dantas dantis zant und zub zāb (s. 155.**) M vor labialen haben viele litth. deutsche und lat. wörter. litth. bamba umbilicus (jenes poln. pępek), wambas labeo, gumbas colica, dumplės follis, tempiu extendo, kumpas curvus; sprachgemäfs wäre jenes patrimpa f. poln. potrzeba (s. 328), aus dubus cavus entfaltet sich iszdumbu excavor, wie aus lat. cubo accumbo goth. anakumbja, aus λαβεῖν λαμβάνω. dem skr. abhi litth. api steht gr. ἀμφί lat. ambi ahd. umpi ags. ymbe zur seite. gr. χαφός ist alts. hāb hāf, ahd. hamf, goth. hanfs; zu welschem du niger gehört ir. dubh, altn. daufr obscurus und surdus, ahd. toup und tump, goth. dumbs, ahd. timpar timbar obscurus.

Für Tabiti Tanfana Tamfana und templum wurde s. 231 die wurzel tap angenommen, welcher auch altn. dampi vapor, ahd. damf entspriessen. eben dahin gehörig scheinen das welsche tan ignis tanfa explosio vapor, ir. teinn ignis; im welschen tanfaen feuerstein erwächst aber F aus zusammensetzung von tāt mit maen lapis.

Auffallend zeigt die goth. sprache neben NS in ans trabs, ansts amor, bansts horreum, gansja praebeo, hansa cohors, Sansala (Waitz Ulf. 43), mins minus, plinsjan saltare poln.

*) auch der Lette pflegt N zu tilgen, für litth. ranka tinklas langas wandu szwentas hat er rohka tibkls lohgs uhdens šwehts.

**) wechsel zwischen MP und NT im goth. sinteino, lat. semper, ahd. simplum, alts. simbla simla; πέμπε und πέντε (s. 242.)

plasaé, þinsan trahere runs cursus, suns statim, hunsl sacrificium entschiedne neigung zu MS in folgenden, grossentheils schwierigen wörtern. amsa Luc. 15, 5 ὤμος humerus, kein fehler für ahsa, da skr. ansa denselben begrif ausdrückt und lat. ansa handhabe, zugleich axis. mims caro (vor aiv I Cor. 8, 13 mimz), poln. mięso, sl. mjaso, böhm. maso, litth. miėsa, alban. mischa, skr. mānsa; im begrif verschieden, der form nach ähnlich sind das lat. mensa, goth. mēs, ahd. mias, sp. mesa. ausser svumsl piscina, von svimman natare, kommt Joh. 9, 11 svumsl vor, M scheint F gelockt zu haben*); ebenso beurtheile ich ahd. amfsla amphsla für amsla amisala (Graff 1, 254.) stände für gramsts festuca hramsts, so liefse es sich deuten hramfstz = hrafsts = κάρφος καρπὶς von hramjan figere. þramstei locusta führe ich auf þrimman saltare zurück: thes thramm imu an innan mōd, Hel. 152, 20 das herz hüpfte, schlug ihm heftig; die heuschrecke wird aber in allen deutschen sprachen die springende genannt. der erdwühlende hamster hiefs ahd. hamistro hamastro, was die glossatoren mit dem kornschädigenden curculio mengen; sollte dies wort entspringen aus hamfstro von hamf = κωφός und eigentlich auf den blind und taub geglaubten maulwurf gehn? da hamf den fehler jedes sinnes auszudrücken scheint; beide thiere, talpa und cricetus, heissen erdmaus, feldmaus. Aus alts. thimm obscurus entfaltet sich ein gleichbedeutiges thimstar, mnl. dimster, und nach ausgestoßnem M diphthongisches thiustri, ags. þýstre, welchem jedoch dim (statt þim) zur seite steht; dem thimstar aber gleicht ahd. finstar. ahd. winistar sinister scheint ähnlich gebildet.

Zu thim und dim halte man skr. tamas caligo, sl. t'ma, böhm. tma, im adj. temny poln. ciemny, litth. aber tamsus caliginosus und tamsa caligo, die jenem dimster nahe treten, vgl. ahd. dunchal.

Der ortsname Minden entspringt aus Mimidun Mimithun.

*) wie im franz. humble humilis, ensemble = insimul, sp. hembra fames, hembra femina.

Unter allen deutschen sprachen ist die altn. dem ausstoß des M und N vor P, K, T am geneigtesten und pflegt dann muta zu doppelnd: kappi pugil, ags. cempa, ahd. chempho; stappa calcitrare, nhd. stampfen; frakki vir fortis, ahd. Franzo; þakka grates agere, ahd. danchôn vgl. poln. dzięk = dank; döckr obscurus, ahd. dunchal; batt ligavi, ahd. pant; vötr chirotheca mlat. wantus, franz. gant. bei NS unterbleibt die doppelung, aber der vocal wird verlängert: ás trabs goth. ans; gás anser ahd. kans; bás horreum goth. bansts. MB NG ND hingegen erhalten sich meistentheils.

Da N im altn. auslaut häufig wegfällt, z. b. á i für goth. ana in steht, und der infinitiv auf a, oder die tertia pl. praet. auf u statt goth. an un ausgehn; so lag es nahe auch der tertia pl. praes., die goth. -and, ahd. -ant, ags. -ad lautet, bloßes -a zu geben.

Ebenso meiden die Slaven M oder N vor stummem cons. in der zweiten silbe. dem lat. columba entspricht sl. goljab. böhm. holub, poln. golab.

Das latein hat die fülle von M und N vor stummen consonanten da, wo weder sanskrit noch slavische sprache sie entfalten. śatam und sto finden sich neben centum und hund (s. 251); sl. vjetr“, litth. wētra neben lat. ventus, goth. vinds: skr. asis neben lat. ensis: skr. radshatam, zend. erezata neben argentum. In der bewegung lateinischer verbalflexion wird oft sichtbar, wie die liquida auftritt oder schwindet, die praesentia rumpo frango findo hegen, die praeterita rupi fregi fidi lassen sie. in brika brak. breche brach mangelt sie auch uns. da die reduplicationen der alten form anhängen, so folgt aus tango pango pungo tundo scindo. tetigi pepigi pupugi tutudi scidi f. seiscidi, dats der unflüssige ausdruck dem flüssigen vorausgieng. goth. téka taitók, stauta staistaut, fahan faifah, hahan haihah sind ganz ohne N, standan stóp hat es wieder nur im praesens. dem ahd. stantan stuont gieng ein älteres stuot voraus, und fangan fiang. hangan hiang sind jünger als fahan fio (?), hahan hio (?), welche praet. noch durch die mhd. wie hie gewahrt erscheinen. altn. fœk nimmt im pl. fengum an.

Wie die einzelnen mutae untereinander tauschen, können sie es auch in verbindung mit M und N, z. b. πέμπε pump fünf ist = πέντε penki; timbr = τέμνον (s. 336); lambo, λάπτω λέλαφα, ahd. lafu luof berührt sich mit lingo, λείχω, ahd. lecchôm, sl. liziu, lith. laižau und das aus dieser wurzel geleitete lingua liéžuwis zeigt im poln. język (s. 320) annäherung zu N. mit dingua stimmt tuggô. *)

Dies tuggô lehrt in schreibung und aussprache wie sich NG entwickelte; auch das gr. ΓΓ muß ursprünglich dicker gelautet haben, bevor es völlig NG wurde. Aber wie d e goth. sprache GG aus G zeugte, liefs sie auch DD aus D, und, die theorie muß es vorläufig glauben, BB aus B hervorgehn, welche GG DD BB allmählich übergiengen in NG ND MP. goth. aggvu ist ahd. enki, goth. siggva ahd. sinku singu, also darf für goth. manariggvs mitis ahd. entweder manarine oder manariuwi (wie für triggvs triuwi) gesucht werden. der beispiele für DD sind wenige, goth. vaddjus = ahd. want, für iddja machte ich ital. andai geltend. dem BB entgeht jeder goth. beleg; die sich ebnende weichende meerflut könnte ibba ibbô geheifsen haben, wie ags. ebba ebbe, und ahd. rathe ich auf impo impâ. das anklingende impi apis, examen apum, zeigt uns ein der wurzel apis zugewachsnes M, vgl. ἀμφί umpi aus skr. abhi.

Zusammensetzung kann N in M wandeln, wenn labiales, M in N, wenn linguales und gutturales anrühren: lat. imberbis impubes, concedo contendo; ahd. umpiderpi (Graff 5, 217. 218) umbiruah (Graff 2, 378) impiz prandium (Graff 3, 231) nhd. ambofs f. ahd. anapöz; ahd. spambette (Graff 3, 51) mhd. spanbette. Parz. 790, 21. aus gleichem grund wechseln MP und NT in empfangen empfinden entgehn entdecken. viel dergleichen gewähren verschrumpfte eigennamen: Bamberg für Babenbere, Lampert Gumpert f. Lantperht Guntperht, Limburg f. Lintpurz.

*) it. conte, sp. conde entspringt aus comite nach wegfall des vocals, conto aus computo; franz. ante tante aus amita, it. sentiero franz. sentier aus semita.

In die abgründe der wortforschung stürzt es aber dem ursprung solcher M und N nachzuspüren, die zwischen vocalen aufwachsen, ohne daß stumme consonanten im spiel sind.

Wie verhält sich N im goth. *meina þeina seina* neben *mei tui sui*? ich habe es s. 262 aus dem M in *mama* gedeutet und die abweichung des *tava* von *mama*, wie des *tebe sebe* von *mene* angezogen, um die unorganische ausdehnung des N auf *þeina seina* glaublich zu machen. aber die analogie der deutschen und lat. formen ist bedeutsam und gilt auch für die possessiva: das N der franz. *mon ton son* stimmt ganz zum deutschen *min din sin*, während die it. *mio tuo suo* sich noch ans lat. *meus tuus suus* schliessen. Vom N in *unus ains* wienas s. 241.

Aus *sus suis*, $\sigma\tilde{\iota}\varsigma$; $\sigma\tilde{\iota}\varsigma\alpha$. *sū sūwi* werden durch N sl. *svinia*, goth. *svein* abgeleitet. Zum seltenen $\sigma\tilde{\iota}\alpha$ $\sigma\tilde{\iota}\alpha$ gehört das in deutscher zunge allgemein verbreitete *stains* *stein*. zum lat. *apis*, it. *ape*, franz. *abeille* das ahd. *pia*, welchem *pin* entspriest; die aphaeresis in *pia* scheint bestärkt durch die it. nebenform *peechia* und das sl. *ptschela*, poln. *pszczola* böhm. *wécla*. welchen goth. namen man vermuten darf? *bizva*: nach dem ags. *beo*, altn. *bý* und der analogie von *izvis* zu *cov*, iu. litth. *bitte*. keins der übrigen wörter kommt dem wollaut des ahd. *bei*.

Fragt es sich nach dem slavischen und deutschen gegensatz in bezug auf voranstehn oder nachfolgen der liquida auch bei M und N, so erscheint er hier weit seltner als vorhin bei L und R. entweder stimmt in beiden sprachen die folge der laute z. b. in *gnjezdo nest*, *snjeg* *snaivs nix*, oder die sl. wörter mangeln uns, z. b. *zumi draco*, *dno fundus*. Zu gewahren ist aber der unterschied in *tma caligo*, *tamsus* und *dimster*; poln. *mnie* böhm. *mne*, goth. *meina mei*; *mnog* goth. *manags*; *mmi minor*, goth. *minniza*. sollte nicht *noga pes* unmittelbar das ahd. *ancha erus* sein, wovon *anchala talus*, altn. *ökull* abstammt? auch *eninehil* *enkel nepos*, sl. *vnouk*, poln. *wnek* zu erwagen. Eine merkwürdige ahd. umstellung scheint *Notkers neimen* für *meinen*.

Wechsel zwischen L und N im reinen anlaut der wurzel ist schwer aufzuweisen. man führt nach Varro 7, 87 *lympa* und *nympha* an; die *νύμφη* ist heilige wasserfrau, nicht das element. lith. *lakstzingala* scheint ahd. *nahticala*. in verbindung mit andern consonanten findet der tausch statt: ahd. *sliumo* f. *sniumo* cito; *snegilmelo* f. *slegimelo* (Graff 2, 713); nhd. *knoblauch* f. *kloblauch*; die Serben sagen *mlogi* f. *mnogi*. das ags. *cild*, engl. *child* ist alts. kind. in ableitungssilben werden noch mehr beispiele vorkommen: lat. *asinus* goth. *asilus*, ahd. *esil*, ahd. *organa* und schon *orgela*, nhd. *orgel* (Graff 1, 468); ahd. *scarno scerninc cicuta* und *scerilinc* (Graff 6, 533. 550); ahd. *chumin chumil* (Graff 4, 399) nhd. *kümmel*. romanische beispiele sammelt Diez 1, 235. Wichtiger ist das verhalten der laute zwischen skr. *anjataras*, lith. *antras*, goth. *anþar*, ahd. *andar* und *alis*, ahd. *ali eli-*, lat. *alius*, gr. *ἄλλος*.

XV

DIE STUMMEN.

Gegenüber den wehenden und flüssigen consonanten stehn die stummen, welche den eigentlichen festen bestandtheil der sprache bilden: auf ihnen beruht seinem wesen nach der consonantismus. in den spiranten und liquiden liegt noch etwas von der vocalischen natur; man kann sagen, daß zu ihnen die mutae sich verhalten, wie zu den vocalen überhaupt die consonanten. stumm heißen sie, weil sie für sich selbst nicht ertönen, erst durch zutritt der vocale oder wenigstens der spiranten und liquiden vernehmbar werden, dann aber einen sehr bestimmten und entschiednen laut von sich geben.

Nirgend waltet das trilogische gesetz der sprache unverkennbarer als in diesen stummen consonanten, da sie sich nach drei organen jedesmal dreifach abgestuft entfalten. es sind ihrer folglich neun, und ihre anzahl tritt sowol den drei urvocalen als den je zu vier erscheinenden spiranten und liquiden bedeutsam entgegen. die volle organische ausstattung einer sprache beträgt hiernach gerade zwanzig laute.

Die drei in anschlag kommenden sprachwerkzeuge sind lippe kehle und zunge, wie sie schon die ordnung des gr. alphabets erkennen läßt, in welchem auf A unmittelbar B G D folgen, damit anzuzeigen, daß nach dem edelsten aller laute diese drei als die wichtigsten der übrigen, gleichsam als die grundlage der consonanten anzusehn seien. Das im lat. alphabet

die dritte stelle des G einnehmende C war anfänglich kein andrer buchstab und empfieng erst misbräuchlich die bedeutung des gr. K, nachdem für G ein abgeändertes zeichen eingeführt worden war. näheres gehört in die geschichte der schrift. hier sei nur angemerkt, daß auch das goth. alphabet die organische reihe des phönizischen hebräischen griechischen für diese vier ersten laute festhält, das cyrillische und glagolitische der Slaven durch einschaltung des V nach B stört. außer acht lasse ich hier die abweichende ordnung des sanskritalphabets.*)

Im sanskrit scheidet man aber auch zwischen guttural und palatal, zwischen lingual und dentallauten, insofern einzelne mehr vom gaumen als der kehle, mehr von den zähnen als der zunge hervorgebracht werden. spirantes und liquidae treten dann nicht gesondert vor, vielmehr sind sie theils den stummen zugeordnet, theils als halbvocale aufgeführt, von welchen zuletzt noch zischlaute getrennt werden. So nothwendig diese gliederung für das sanskrit selbst erscheint, enthalte ich mich dennoch sie für meine zwecke zu verwenden, um so mehr, da auch griechische grammatiker dentales linguales und palatinae zerlegen und anders austheilen. über die labiales kann kein zweifel obwalten. Es ist vollkommen begründet, daß sich ihnen M, den andern stummen hingegen N näher anschliesse, wie die vorausgehende untersuchung dargethan hat; ebensowenig läßt sich verkennen, daß die zunge mit L, die zähne mit R und S zu schaffen haben, welche laute von den sanskritisten weder den dentalen noch lingualen überwiesen sind. Die spiranten und liquiden vorweg und für sich abzuhandeln fruchtete gleichfalls.

Bei jeder der angegebenen drei äusserungen stummer consonanz finden nun drei stufen statt, nach welchen man *tenues mediae* und *aspiratae* zu unterscheiden pflegt, *tenues*, die den festesten und zugleich dünnsten, *mediae*, die den weicheren,

*) das armenische läßt auf A statt B G D folgen P K T; es ist aber, wie seine 36 buchstaben kundgeben, von der alten einfachen ordnung gewichen.

aspiratae, die den mit einer spirans versetzten laut enthalten. *) ich lasse die hergebrachten namen, obschon sie mir nicht fügen, da die folge der stufen die unrichtige ist. alles zeugt dafür, und der verfolg wird es bewähren, daß die mediae grundlage des stummen mitlauts seien, weshalb aufgestellt werden muß B D G, P T K, PH TH CH. hiernach stehn die mediae vornen, nicht in der mitte, und ihre benennung scheint unpassend.

Wie einzelnen sprachen die jüngere entfaltung der vocale E und O abgeht, andere L oder R entbehren oder ausschliesslich eine spirans begünstigen, die andere vernachlässigen; so gibt es auch solche, die eine stufe der stummen consonanten oder gar zwei derselben nicht haben. das griechische und deutsche besitzen alle drei, am vollkommensten das griechische; einzelne unserer dialecte, namentlich der niederländische und niederdeutsche überhaupt, gehn jedoch des TH und fast des CH verlustig. hierzu stimmt merkwürdig das latein, welchem gleichfalls CH und TH mangeln und F oder PH, so häufig es anlautet, im inlaut nur geringen umfang hat: außer scrofa sulfur und offa werden werden wenig wörter aufzuweisen sein; scapha scyphus raphanus orphanus amphora sind aus dem griechischen. suffio sufflo assimilieren subfio subflo. Dem litthauischen entgeht die aspirata ganz, dem slavischen ist nur CH, nicht PH und TH eigen, das finnische beschränkt seine stummen consonanten auf P K T und zeigt weder media noch asp., woraus große einfachheit des finn. consonantismus hervorgeht; rechter gegensatz zur griechischen fülle. **) im slavischen waltet ein reichthum an zischern, dem des sanskrit vergleichbar. wundersam ist aber die keltische manigfaltigkeit des wechsels, welchem die consonanzanlaute durch den vorangehenden auslaut unterworfen werden.

*) den Griechen heißen die aspiratae στοιχεῖα δασέα, die tenues ψιλὰ, und zwischen solchen rauhen und kahlen liegen die μέσα.

**) ausnahme macht das inlautend aus S entfaltete D: esi prior eden, susi lupus suden, käsi manus käden.

Der aspiration ist ein weiterer spielraum zu gestatten, als ihn die aufgestellte lautordnung angewiesen hat. warum sollten des spiritus blofs die *tenues* fähig erscheinen? auch die *mediae* fügen sich ihm in der altsächsischen, theilweise noch der niederländischen sprache, im keltischen nicht allein *mediae*, sondern auch die *liquidae*, was beachtenswerthe analogie zwischen Kelten und Westdeutschen gründet.

Gleich den vocalen, spiranten und liquiden unterliegen auch die *mutae* einem manigfachen, für die geschichte der sprache lehrreichen wechsel.

Wiederum trägt er sich zu sowol zwischen verschiedenen urverwandten sprachen, als auch in den mundarten einer und derselben sprache, ja, gleich dem umlaut und der brechung (s. 275), innerhalb der lautverhältnisse und flexionen einer einzelnen sprache. Und wie der gebrochne, umgelaute, abgelaute vocal fühlbarer und reger wirken, als die erst aus verglichung mehrerer sprachen erkennbare schwächung des A in U und I; so erscheinen auch die engeren gesetze des consonantischen wandels für jede sprache eingreifender als die, welche sich in dem weiteren kreis der alle sprachen umfassenden urgemeinschaft kundgeben.

Das gegenwärtige capitel wird diese letzteren voraussenden und an die erörterung der spiranten und liquiden reihen. lautabstufung (so will ich den inneren consonantwechsel nennen) und lautverschiebung bleiben den folgenden capiteln aufbehalten.

Vor allem angeregt findet sich die forschung zu untersuchen, welche gunst einzelne sprachen bestimmten organen des stummen mitlauts erweisen? sei es in ganzen durchgreifenden richtungen oder nur hier und da.

Das wichtigste verhältnis in dieser beziehung, dünkt mich, ist das der frage und antwort, wie es sich hauptsächlich in den correlativpartikeln darlegt.

Die frage will nicht nur durch den ton, sie muß auch durch bestimmte consonanten hervorgehoben sein, dafs sie

nicht überhört werde. gleich entschieden hat ihr die antwort mit dem anlaut eines andern organs zu entsprechen.

Für beide, frage und antwort scheint ursprünglich die media nicht gerecht; es bedarf dazu der regeren, unruhigeren tenuis.

Das sanskrit, zend, latein, litthauische, slavische, irische und finnische fragen mit K, antworten mit T, wogegen das griechische, oskische, welsche zeigendem T der antwort fragendes P zur seite stellen. einzelne lat. und gr. fragwörter entbehren jedoch der charakteristischen tenuis. auch die deutsche sprache fragt ursprünglich mit kehl laut und antwortet mit zungenlaut, aber beide sind von der stufe der tenuis herabgetreten, was bald gänzlichen wegfall der gutturalis nach sich zieht.

skr. kas kâ kim? zend. kaš kâ kat? lat. quis quae quid (quod)? litth. kas kâ? ir. cia eâ? goth. hvas (hvô) hva? ahd. huer (huiu) huaz? später mit abgeworfnem kehl laut wer waz? finn. ku? und verstärkt kuka? kunka? lapp. kâ? und kutte? sl. k'to quis, gen. kogo, im neutr. tsch'to quid? poln. kto quis? eo quid? böhm. kdo? eo? das bloß im nom. sg. masc. neben K auftauchende T gilt für demonstrativen zusatz, kto gleichsam wer das?

gr. τί τί τί für τί τί τί; wie in der vierzahl τέσσαρες für τέσσαρες (s. 242.) osk. pis? im neutr. pid? (Mommisen s. 114) pidpid = quidquid, bei Festus pitpit, und pud = quod. welsch pwy? quis, pa? quid.

skr. kataras? lat. uter? für euter quater? jon. ὅτεσσες; goth. hvaþar? ahd. huedar, dann wëdar? finn. kumpi? gr. πότεσσες;

nicht anders verhalten sich die übrigen fragewörter, z. b. skr. kutra? lat. ubi f. eubi quubi? litth. kur? goth. hvar? ahd. huar? war? goth. hvaiva? ahd. huio? wio? sl. kako? litth. kaipo? lat. cur? gr. πῶ: πῶ:

Dieser richtung des K und P begegnet nun auch in der vierzahl das lat. quatuor, litth. keturi, ir. ceathair und welsche pedwar, außer daß sich hier goth. fidvôr ahd. fior, osk. petora, aeol. πῆρες dem lippenlaut gesellen, τέσσαρες dem zungenlaut

bequemt, skr. tschatvár, sl. tschetyri, lett. tschetri hingegen den zwischen zunge und gaumen liegenden laut TSCH annehmen.

In der fünfzahl sehn wir lat. quinque, ir. cuig sich zu welschem pump gr. πέντε πέντε, osk. pomtis wie in den fragwörtern verhalten, diesmal aber skr. pantschan, lith. penki, sl. pjat', goth. fimf auf der seite des lippenlauts. Auch im lith. dwylika gegenüber goth. tvalif, und in ähnlichen zusammensetzungen (s. 246) treten diese K und F auf.

Am reinsten wahren also lat. irische und welsche sprache in diesen beiden zahlen den durch die fragenden laute ihrem organ eingeprägten unterschied; alle andern weichen hier oder dorthin aus.

Sonst aber, in manchen einzelnen wörtern, verkehren sich diese lautverhältnisse; es bleibt anziehend ihren wechsel, wo er sich auch finden möge, zu verfolgen.

Die gutturalis steht fest in vřka vřag vargs, vielleicht hircus, dann in λύκος vlk wilkas, die labialis dagegen in vulpes lupus vulfs und etwan in blaidd (s. 333); an der einen oder andern form hängen sogar verschiedne und neben einander gültige bedeutungen. das P in lupus vulpes, war es dem oskischen sabinischen element gemäß, und hätten andre stämme der römischen sprache K zutragen können, die ihr auch hircus brachten? hirpus war freilich oskisch, doch soll hircus fireus, wenn die kunde nicht triegt, zugleich sabinisch sein.

Bekannt ist der wechselnde kehl und lippenlaut im namen eines andern thiers. neben lat. equus, zu welchem goth. aihvus oder aihvs, alts. chu, altn. ior, ir. each stimmen, mutmaßt man ein oskisches epus und gr. ἔπος, wovon die rosgöttin Epona und Ἐπειός, des trojanischen rosses schmied, genannt sein sollen. das finn. hepo hielt ich s. 30 hinzu. die geminata in ἔπος (und nach dem etym. magn. 474 auch ἔπος) scheint aber zunächst entsprungen aus ἔπος. nach dem pers. med. ispa, zend. ašpa und so zum skr. aśva, lith. aszwa, welschen osw lenkend; die beiden letzten sprachen haben es blofs für den begrif der stute festgehalten. das deutsche HV.

lat. CV stände folglich = SV (SHV); oder will man ἵκτο; aus ἵκτο; deuten?

Auch in goth. alva, ahd. aha, lat. aqua, walach. apa und in altdeutschen flußnamen -afa -apa scheinen gutt. und lab. zusammenzutreffen. hier weist die sanskritform ap, kein av, vgl. 'Απ' s. 233.

Dem verhalten der laute in equus und hepo epus gleicht aber das in sequor und ἵπα ἵπουαι (S und spir. asp. nach dem s. 299 dargelegten gesetz) und nicht zu übersehn sind die aoristformen ἵπατο σπῆδεν σπῆδον, weil sie jene berührung zwischen equus und ispa a²pa anschaulich machen.

Nur auf diesem wege mag gestattet sein vorzudringen in das dunkel der verwandtschaft zwischen lat. scire = secire*) sequire, (sequi), goth. saihvan, skyth. σπῆδον (s. 233), lat. spicere ahd. spehon und skr. akschi oculus. selbst die lat. sagax und -spex rücken zusammen.

Dem lat. jecur jecoris und (jecinus) jecinoris entspricht die skr. doppelform jakrit und jakan, pers. dsheger; mit lippenlaut hat die gr. sprache ἱπατο ἱπατο; was auch in lat. epar und hepar aufgenommen ward. im litth. pl. kepenos mag K das J vertreten, und jepen dem jecinus oder jakan gleichen; lett. aknis = jaknis. ahd. lēpara, ags. lifer, altn. lifr, wie es scheint, für jepara (s. 320); gerade so armenisch leart für jeart? welsch afu oder bloß au. sl. jatra, böhm. gatra, poln. wątroba mit vorschub des T in jakrit und leart und ausstoß des K oder P. Statt des welschen pasc ostern sagt man ir. caise.

Diesem wechsel zwischen P und K sollte ein paralleler zwischen B und G entsprechen, der aber selten wahrgenommen wird; ich hielt s. 326 bleacht zu γλάξ und ἐλάτος zu glans.

Ungleich häufiger tauschen PH und CH, so wie das aus CH erweichte H. altlat. galten fasena, fireus, fostis, fostia, fordeum, foedus für harena (arena), hircus hostis, hostia, hordeum, hoedus und zum kehllaut fügen goth. gasts ahd. kast,

*) Haupts zeitschrift 6, 2.

ahd. kersta gersta (s. 65) goth. gaitsa gaitei ahd. keiz (s. 35. 36); vielleicht dultet harena vergleichung mit ags. ceosel, ahd. chisil. lat. fel ist gr. *χολή*, ahd. kalla galla; lat. fundo fudi gr. *χέω* *χέω*, goth. giuta ahd. kiuzu; lat. flos floreo verwandt mit *χλόη* *χλωρός*, vielleicht mit lat. helvus, das R = S spriest in diesen wörtern wie im ags. blövan blösmā, vgl. *χρύσος* (s. 13.) dem sp. organ wandeln sich fast alle lat. F in H: fatum hado, falco halcon, farina harina, facere hacere, foenum heno, filius hijo. Zu jenem flos und *χλόος* schickt sich nun ganz, daß in den reali di Francia Fiovo für Chlovis Louis gesetzt wird*) und seine söhne Fiore und Fiorello heißen, wie schon alte hss. Flodouechus Flotharius für Chlodouechus Chlotharius darbieten; Flodoardus remensis schrieb sich so, und der übergang in Frodoardus machte sich leicht. mit allem fug hält Wackernagel mlat. floccus froccus, franz. froc und frac zum ahd. hroech, nhd. rock, it. fianco, franz. flanc zu ahd. hlancha lancha lumbus, taille, wo der leib gelenkt ist**), denn des wortes eigentliche bedeutung war catena articulus, altn. hlecker, schwed. länk. hiernach gewinnt es allen schein, daß zu fairguni der *Ἑρκύιος ὄρεος* (s. 177), die Hercynia silva (s. 166) gehöre (Haupt 2, 558), ja Fairguncis und Perkunas dürfen sich vielleicht dem Hercules nähern.

Inlautendes FT ist hochdeutscher zunge, CHT niederländischer gemäß: kraft kracht, schaft schacht, luft lucht, klafter lachter u. s. w., obwol einzelne CHT jener aufgedrängt wurden, schlucht f. schlufft, nichte f. niftel, sachte neben sanft.

Auch P und T ersetzen einander. ein beispiel gibt *πέσσω* *ces* und *πέσσω*, petora und *πέπος* (s. 242.) das finnische pimiä obscurus gehört zum skr. tamas, sl. t'ma und deutschen dim thim (s. 337.) Inlautend entspricht lat. nepos neptis ahd. nefe niftila, altn. nefi dem böhm. neti (s. 270) goth. niþjis altn. nidr.

*) Wackernagel bei Haupt 2, 556.

**) im gesäht nie ämeizen, diu bezzers gelenkes pflac, dan si was dā der gürtel lac. Parz. 410, 2. als ein ämeize gelenket. 806, 26.

Eben so stehn sich sonst gegenüber PH und TH. ahd. finstar jenem thimstar dimstar. aeol. φήρ lat. fera, gr. φήρ goth. dius ahd. tior, woneben sl. zvjer' litth. žwėris (oben s. 28.) lat. fumus, gr. θυμός, litth. dumai, goth. dagms? (vgl. dauns) ahd. toum, womit wieder sl. zv'njeti sonare, zvon'tz' tintinnabulum, litth. zwanas lat. sonus vergleichbar, da sich duft wie schall durch die luft schwingen. lat. fores, gr. φόρα, goth. daurō ahd. turi tōr, sl. dv'r', litth. durrys, lett. durris und durwis, ir. doras dorus, skr. dvāra. lat. fistulare wahrscheinlich eins mit sl. zvizdati συρίζειν. Merkwürdig schwankt in einzelnen wörtern die ags. und altn. mundart zwischen F þ, ags. fengel und þengel rex: visa fengel Beov. 2800. hringa þengel Beov. 3013. manna þengel Cædm. 188, 24 und ebenso altn. fengill und þengill; altn. fōn und þōn lamina cornea; lat. facula, ahd. fachala fax, lampas, ags. þācele; ahd. fihala fila lima, ags. feol, altn. þiöl, schwed. dān. fil, litth. piēla, pēlyczia, poln. pilnik.

Alle diese lauten vor vocalen an. goth. þL þR entsprechen aber auch ahd. alts. FL FR: þlaihan ahd. flēhan, þliuhan ahd. fliohan, þlauhs fuga; lat. flaccus goth. þlaqus; goth. þrafstjan consolari, þrafsteins παράκλησις, ags. frēfrian consolari, frōfor solatium, alts. fruobrian consolari, fruobra solamen, ahd. fluobiran consolari, fluobara consolatio. Löbe stellt þrafstjan mit unserm trösten zusammen, welches aber zu goth. trausti und trauan gehört. es bleibt auch im verhältnis von þrafstjan : fruobrian noch dunkelheit, und ich weiß aus andern sprachen dies seltsame wort nicht aufzuhellen. ahd. fravali, ags. frāvel procax kann kaum verwandt sein.

Auch für den inlautenden wechsel sind beispiele da. lat. rufus ruber und rubere, skr. rudhira, gr. ῥυδρός, ir. ruadh, welsch rhudd, litth. ruddas, goth. rauds, ahd. rōt, ags. reád, vgl. lat. rutilus. lat. uber und ubertas, skr. udhas, gr. οὔσαρ, litth. udroja, ahd. ūtar (drōzinta ūtir distenta ubera. Haupt 5, 329.) nhd. euter, ags. ūder. wie hier B : D scheinen

sie auch in *barba* : bart, *verbum* : wort (s. 329.) bis für *duis bellum* für *duellum* sind s. 241 angeführt.

Zuletzt in betracht kommt der wechsel zwischen lingual und gutturallauten. hierher würde das gr. *τίς* zählen, wer es lieber aus *κίς* als aus *πίς* leiten will. auf gleiche weise verhält es sich mit *τέσσαρες*, *τέτορες*.

Anderwärts erläutert habe ich die merkwürdigen übergänge des goth. DD in altn. GG. *tvaddjè* und wahrscheinlich *baddjè* entspricht dem altn. *tveggja* *beggja*; *vaddjus* *murus* dem altn. *veggr*, so daß schon aus altn. *egg ovum* goth. *addi*, wenn ihm andere gewähr entgieng, gefolgert werden darf.

Bisher wurde der übergang der mutae aus einem organ in das andere dargestellt; es bleibt noch ihr wechsel mit spiranten und liquiden, ihr ausfall, zuletzt aber ihre abstufung in einem und demselben organ zu betrachten.

Wie lat. P und B inlautend zu V erweiche zeigt die franz. sprache allenthalben: *rapa rave*, *ripa rive*, *fabā fève*, *faber fèvre*, *habere avoir*, *debere devoir*; nach liquiden aber haftet muta: *talpa taupe*, *alba aube*, *herba herbe*. umgekehrt pflegt die deutsche sprache W in B zu verstärken: mhd. *fal falwes*, *gel gelwes*, *far farwe*, *garwe millefolium*, *herwe*; nhd. *falb gelb* *farb farbe* *garbe herb*. Tübingen hieß mhd. *Tüwingen* Wh. 381, 27, welcher name entweder aus *Twingen* (Stalin 1, 510. 2, 441) oder aus *tuniwenga* (Graff 5, 148) entsprang. *) ganz regelmässig verhalten sich im finnischen *hepo hewen*, *lipu liwun*, *arpa arwan* u. s. w.

Übergänge des T in S sind zumal griechischer sprache eigen. nicht nur die anlaute *σέ σέ σήματα*, wo dem aeolischen und dorischen dialect noch *τέ τέ τέματα* blieb, bezeugen es, sondern auch inlautend erscheint dies S in der ganzen tertia pl., wo *σιτί φρετί* aus *ἑτί (τετί) φρετί* hervorgehn und alle *-ᾱσι* aus *-ασι*, alle *σῆσι* aus *σησι*. *ναυσία* seckrankheit, att. *ναυσία* und auch lat. neben *nausea* *nautea*. Inlautendes TT erweicht zu SS: *πρόσσω ἐσθίσσας κίσσας κισσός πύσσω ἴσσω* in *πρόσσω ἐσθίσσασα κίσσα κισσός πύσσω ἴσσω*.

*) vgl. den unsichern ort *Tivinwang* *Tunwang* bei Stalin 1, 288, 344, 384.

Gleich wichtig ist S für D.*) lat. *medius* goth. *midja* gr. μέσος. skr. *vēda vidmas*, lat. *vidi vidimus*, goth. *vait vitum*, gr. *εἶσα ἴδμεν* = ἴσμεν, vgl. ἴσασι ἴσημι und ἐσμή ἐσμή. lat. *esca* für *edca*, wie sl. *iad cibus*, *iato esca* von *iasti edere*. auch skr. *asis*, lat. *ensis* scheint mir von der wurzel *ad edere*, weil das schwert, gleich der flamme, zehrt und frisst, ahd. *bizanti suert* O. IV. 13, 43. *bizentēn suerton* O. I. 19, 10; zwar bildet das lat. *edo* nur *esum* und *estum* f. *editum*, wie aber von *tundo* umgekehrt *tusum* und *tunsum*, könnte auch *ensum* gegolten haben. Nicht anders bezieht sich *mensis* skr. *māsa* sl. *mjesetz* auf *metiri* goth. *mitan*, weil der mond die zeit mißt; in *μήν* goth. *mēna*, ahd. *māno* fiel das S ab. zugleich erhellt, daß in *mitan* so gut wie in *itan* die lingualis wurzelhaft sei.

Noch in deutlicherem zusammenhang stehn lat. *audio* und *auris* = *ausis*, goth. *ausō*, litth. *ausis*, aber auch goth. *hausja*, ahd. *hōrru* und lat. *haurio hausi*, weil das hören schöpfen, einschöpfen der worte. wie dem *auris ausō* der kehlantlaut mangelt er gerade dem altn. *ausa haurire*, *ausa haustum*, ahd. *ōsan haurire* und *exhaurire vastare*, womit *ōdi vastus vacuus otiosus facilis* unmittelbar verwandt ist, welchem jedoch goth. und ags. *aspirata* zusteht: goth. *aups auþja vastus*, ags. *eāde facile forte*, ahd. *odo forte saltem aut*, mit der nebenform *ēdo ēddo*, ags. *odde*, goth. *aiþþau*, lat. *aut*, greifen hier wundersam ein und ergeben noch andere berührungen, deren ich mich jetzt überhebe. bloß das sei nicht vorbeigelassen, daß im ahd. *ērdo* = *ēddo*, *ēdo* das nemliche goth. Z auftaucht, dem wir in *razda mizdō huzd* begegneten (s. 313), das folglich auf goth. *aizdau izdau* = *aiþþau* deutet und wieder an das S oder R in *ausō auris hausjan hōrran* klingt. ohne zweifel gehört also das goth. *azēts facilis*, *azētaba facile* zu ahd. *ōdi*, ags. *eāde*, engl. *easy*, und wie mit *facilis facultas* hängt mit *eāde* altn. *audr opes* und ags. *eādig opulentus*, ahd. *ōtac* zusammen, goth. *audahafts*.

*) vgl. finn. *esi mesi käsi susi*: eden meden kädēn suden (s. 344.)

Treffend bestätigen dies alles die romanischen zungen, besonders die provenzalische. aus unserm *ôdi ôsi eâde auþs azêts* (aus welchem derselben ist schwer zu sagen) haben sie das prov. *ais aize*, franz. *aise* und andere bei Raynouard gesammelte wörter, welche den begrif des leichten angenehmen enthalten; nicht übersehn werden darf prov. *azaut placens* *gratiosus*, wie goth. *azêts ḡōþs* verdeutscht. Nicht anders stehn lat. *audire laudare alauda videre*, it. *udire lodare lodola vedere* gegenüber prov. *auzir lauzar alauza vezer*, und mit ausgestoßnem cons. franz. *oir louer alouette* (altfranz. *aloe*) *voir*, sp. *oyr loar ver*, für *alauda* blieb *aloda alondra*. lat. *fidelis* it. *fidele* prov. *fizels* sp. *fiel*. diese syncopen mahnen an *pium pium*, iu *izvis* = altn. *idur idr*, schwed. *eder er*.

Noch leichter fallen muste umtausch von TH und S, da schon einfaches H übergang in S zeigte. anlautend steht dor. *σιός σιά σέκω σέω σήσιον* für *σιός σιά σέκω σέω σήσιον*. bei Thuc. 5, 77 *τῷ σιῷ σήματος* f. *τῷ σιῷ σήματος*, und oft inlautend *Ἀσάνα πασής* f. *Ἀσάνη πασής*. *σήσιον* aber beleuchtet uns das sl. *zyjer*, lith. *žwėris* (s. 28. 350.) wie nahe reicht die aussprache des gr. Θ und ags. altn. TH an den tausenden laut.

Auflösungen stummer kehlhlaute in H tragen sich oft in allen sprachen zu. eine menge H für CH wird hernach die lautverschiebung darlegen: unsere sprache hat fast allgemein der organischen asp. CH entsagt und dafür H angenommen.

Den Böhmen mangelt der laut G. denn das ursprüngliche G der übrigen Slaven wandeln sie in H, und wo sie G schreiben, sprechen sie J. die Russen umgekehrt entbehren des H und drücken es in deutschen namen durch G aus.

Mit flüssigen consonanten treten, so viel ich sehe. fast nur mediae in wechsel, keine tenues, selten aspiratae (abgesehn von der deutschen lautverschiebung.)

Hauptsächlich in betracht kommt hier ein übergang des D in L, dessen meiste beispiele längst aufgefallen sind.

Aus älterem *lingua*. wozu goth. *tuggó*, ahd. *zunka* stimmt. gieng hervor *lingua*. welchem lith. *liezuwis* (s. 320) gleicht.

aus *δάκρυ δάκρυμα*, goth. *tagr*, ahd. *zahar*, *dacrima* und *lacrima*. aus *δαήρ*, sl. *djever*, poln. *dziewierz*, böhm. *deweř*, litth. *dėwėris*, skr. *dēvṛ*, ags. *tācor*, ahd. *zeichur* das lat. *levir*. für *δάφνη* galt aeol. *λάφνη* (Ahrens s. 85); man bringt jenes zu *δέφω*, und sucht im netzen den begrif des reinigens: dann könnte auch *laurus* zu *lavare* fallen. von demselben *lavare* und *lotus lautus* leitet sich *lautia*, wofür nach Festus *dautia* galt, feierliches mahl, wie *lautus* und *lautitia* auf pracht der mahlzeiten gieng; mir fällt das goth. *dauhts epulae* und serb. *datja convivium funebre* ein, obschon das goth. wort unverschoben ist und vielleicht *daups* lauten sollte, was an *daups mortuus* reicht. goth. *addi adi ovum* lettisch *ola*.

Zweifelhaft bleibt lat. *lignum* zur skr. wurzel dah brennen gehalten, da es von *lego*, wie *tignum* von *tego* rühren könnte. noch mehr bedenken macht die vorgeschlagne ableitung des goth. *leik corpus* ahd. *lih* vom skr. *dēha* (Graff 2, 2), des goth. *lētan* ahd. *lāzan* vom skr. *dā dare*. auch *cadaver* bringt Bopp zu skr. *kalēvara*. bei den zahlwörtern sahen wir *-lif* und *-lika* dem *-daha* entsprechen (s. 246.)

Inlautend begegnen einander lat. *odor olor* und *olere*: *odefacit dicebant antiqui ab odore pro olfacit*. Festus. möglich wäre sogar verwandtschaft zwischen *odor*, welchem die gutturalis abgefallen sein könnte, und ags. *hvātan*, ahd. *huāzan* *flare spirare*. dabei ist zu erwägen *olus* und *holus*, *olesco* *adolesco* *adoleo* *suboles* *proles* und die gr. *ὄζω ὄδωδα ὀδμή ὀσμή*. des duftens grünens und wachsens begriffe treffen sich in unserm wurz, das *herba olus* und *aroma* (gewürz) ausdrückt.

Kühn scheint es *olor*, den singenden schwan, aus *ᾠδός ὠδός* zu deuten, wie die singende lerche *ᾠδών* hiefs. aus *οἶδα ἴδμεν* oder der schwankenden quantität von *ὄδωδα ὠδοδα* begriffe sich etwa das kurze O. wenigstens müste nachgewiesen werden, daß ein gr. dichter den *κύκνος ᾠδός* nannte.

Ὀδυσσεύς Ὀδυσεύς wird lat. zu *Ulysses Ulixes*, tuskisch *Uluxe*. die abkunft des namens von *ὀδύσσομαι* (Od. 19, 409) lenkt wieder auf *odium*, goth. *hatis*, ahd. *haz*.

Smielan (s. 319) scheint das gr. *μεῖδαν*.

Skr. madhus, litth. medus, lett. meddus, ags. meodu, altn. miöðr, ahd. mēto, mhd. mēte, sl. med", gr. μέθυ unterschieden von μέλι μέλιτος, lat. mel mellis. die begriffe von berauschemdem getränk, meth und honig fließen in diesen wörtern zusammen. auch finn. heisst der honig mesi gen. meden, die biene mesiläinen wie gr. μέλισσα und skr. madhupa d. i. mel bibens.

Litth. sidabras, lett. šudrabs stehn gegenüber goth. silubr, ahd. silapar, sl. srebro, preufs. sirablas (oben s. 9. 11.) fidius und filius, Ovidius Ovilius, Decidius Decilius wurden s. 271 verglichen. aus Aegidius ward Gilius, Gilles (Gilies Roth. 3945.)

Wenn in einzelnen dieser wörter D organischer scheint als L, z. b. in lacrima, wegen der s. 300 vorgetragenen abkunft, oder in Odysseus, dessen sage offenbar von Griechen oder Etruskern zu Römern kam; so ist anderemal die Lform durchsichtiger, z. b. in lingua, das doch zu lingere lambere λείχειν laigōn und lecken gehört. in madhus und mel, μέθυ und μέλι ist der wechsel von uralter zeit her begründet. *)

Ähnlich dem übergang des D in L ist der des DD in LL: goth. vaddjus ahd. wal walles, lat. vallum; vielleicht goth. iddja verwandt mit ahd. illan, ilan? vgl. daddjan und ὄλλυ, wallōn, wadalōn und für LL DL gleich lat. sella f. sedla, franz. selle f. ags. sadol, altn. milli f. midli. Wie wenn sl. pasti oder padati, cadere, part. praet. padal, sich berührte mit ahd. fallan, ags. feallan, altn. falla, welches der goth. sprache völlig abgeht? noch näher steht dazu das litth. pulti, lett. pult.

Höchst selten scheinen D und N zu tauschen. ein merkwürdiges beispiel lieferte devjat, dewintas für nevjat newintas (s. 244); neben perdice sagen die Italiener gewöhnlich pernice. beider consonanten verwandtschaft aber folgt schon daraus, daß sich inlautend N vor lingualen, wie M vor labialen

*) unterschieden von dem wechsel ist die abgestreifte lingualis in longus = sl. dlug (s. 325.)

einfindet (s. 339), weshalb auch der anlautende wechsel zwischen B und M ergeht: sl. brabenec: mravi, bramor: marmor.

Dem ausfall sind unter allen stummen consonanten wiederum die mediae zumeist ergeben, vorzugsweise dasselbe D, dessen übergang in die flüssigen S und L eben erörtert wurde. die harten und scharfen *tenues* und *aspiratae* leisten stärkeren widerstand. pers. mei vinum entsprang aus medi = madhu. einzelne mundarten begünstigen zusehends die syncope des inlautenden D, namentlich die französische und niederländische. beispiele aus der letzten sind gramm. 1, 308. 309 mitgetheilt. eine menge lat. T erweichten sich in roman. D und schwanden dann im franz. gänzlich; man wird sichrer dazu die ital. oder span. form, als die lat. halten: père mère frère voir croire rire proie soie soif louer muer, it. padre madre frate vedere credere ridere preda seta sete lodare mutare. vedere ridere lodare lauten auch sp. ver creer reir loar, und seta sete bereits seda sed, woraus sich die franz. tilgung begreift. aber auch G ist getilgt in lire, sp. leer, it. leggere und faire sp. hazer, it. far. Zuweilen fällt die lingualis nicht weg, sondern assimiliert sich dem folgenden R: parrain sp. padrino, marraine sp. madrina, larron sp. ladron, pierre sp. piedra, perron acervus lapidum, mlat. petronus, lierre hедера, sp. yierro, altfranz. ledro, verrons it. vedremmo, fourrage mlat. fodragium. dies RR aus DR ist ein gegensatz zum altn. DD aus RD (s. 313), gleicht aber dem LL aus DL. der grund weshalb sich weder merre f. mère, noch maraine f. marraine bildete, muß im gewicht der folgenden silbe liegen. it. trovatore, sp. trovador wandelte sich in altfranz. trouverres. TR wird nicht assimiliert, wie quatre autre u. a zeigen.

Welchen ausfall in deutscher sprache B G D erfahren, welche diphthonge aus zusammengerückten vocalen dadurch entspringen und wie sich M und N zu der labialis gutturalis und lingualis gesellen, habe ich eigens abgehandelt. am seltensten scheint B unterdrückt, doch wären reiche beispiele vorhanden, wenn die vermutung, daß ahd. rehto aus goth. raihtaba erwachsen sei (gramm. 3. 110), sich historisch bewähren liefse.

XVI.

DIE LAUTABSTUFUNG.

Bis hieher hat sich gezeigt, wie einzelne stumme consonanten der zeit oder mundart nach einander vertreten; solcher wechsel begründete nur ausnahmen, höchstens besondere richtungen, er fiel der gewohnheit einer sprache oder ihrem verhältnis zu benachbarten anheim. ob λύκος oder lupus, τύ oder tu, πέντε oder quinque, dacryma oder lacrima gesprochen wurde, das war nun einmal dem idiom durch seine anlage verliehen und hieng nicht weiter mit der innern beweglichkeit seiner laute zusammen. Wichtiger ist es, dynamisch, gleich dem vocalumlaut, wirkende regeln zu erkennen, nach welchen sich die consonanz einer jeden sprache stimmt und abstuft. Dort schwankt der laut, wie bei vocalschwächung, gleichsam wild und absichtslos; hier erscheint die änderung des consonants, wie umlaut und brechung, gezähmt und fruchtbar.

Dies spiel oder dieser wechsel der consonanten kann schon durch ihre stelle bedingt sein. anlaut hält die stufen jedes organs am reinsten und treuesten, inlaut ist geneigt es zu erweichen, auslaut zu erhärten.

Oft aber walten einflüsse anderer laute, entweder vorausgehender oder folgender. in diesem fall wirkt der bestimmende laut rückwärts, in jenem vorwärts. bei rückwirkungen stimmt die kraft des folgenden lauts den vorausgegangenen nach sich; bei vorwirkungen unterwirft sich der folgende dem einfluß des

vorstehenden lauts. rückgängiger einfluß trägt sich ungleich häufiger zu als vorgängiger; im vocalismus wurden umlaut und brechung nur rückwärts, nie vorwärts gewirkt. dieser rückgang läßt sich dem grundsatz des reims, der vom letzten auslaut an zurückdringt, vergleichen.

Vocalwechsel durch umlaut hieng bloß von andern vocalen, brechung von vocalen und consonanten ab. consonantwechsel wird in der regel durch anstoßende consonanten, zuweilen auch durch vocale bewirkt. so durchdringen sich vocalismus und consonantismus. selbst darin offenbart sich analogie, daß der den tausch verursachende consonant weggefallen sein kann gleich dem vocal, von welchem umlaut und brechung abhiengen.

Das latein ist keusch und enthaltsam in seinen consonanten wie in seinen vocalen. die aspiration ist ihm wenig entfaltet (s. 344), media und tenuis stehn rein gesondert: rabidus und rapidus, nego und neco, ad und at, cadus und catus weichen, der aussprache wie ihrem ursprung nach, ganz von einander. anlautende media und tenuis können sich nie vertreten, und kein vorausgehender laut äußert darauf irgend einfluß. sobald aber im inlaut media an eine folgende tenuis oder spirans stößt, wandelt sie sich selbst in die entsprechende tenuis ihres organs; sobald im fortgang der flexion oder wortbildung jene tenuis wieder entfernt wird, kehrt ursprüngliche media zurück. nubo nupsi nuptum, glubo (glupsi) gluptum, scribo scripsi scriptum, labor lapsus; ago egi actum, lego legi lectum, rego rexi rectum. im lingualorgan scheidet aber dann die media völlig, weil TT und TS noch härter wäre als DT DS: edo edi esum, video vidi visum, ludo lusi lusum, laedo laesi laesum, odi osum, rado rasi rasum, fundo fudi fusum, mando mandi mansum, tundo tutudi tusum, mordeo momordi morsum, statt ettum*) vittum lutsi luttum u. s. w. Einigemal steht die assimilation SS: cedo cessi cessum f. cetsi cettum, sedeo sedi sessum f. settum, jubeo jussi jussum für

*) folglich steht esca f. etea = edica, estur f. ettur = editur.

jupsi juptum, wie aus iste ipsus ital. stesso ward. Der analogie von grex gregis, rex regis, lex legis gemäß wäre zu schreiben aps, scrops scrobis, nups nubis, allein es gilt abs scrobs nubes. in der lingualreihe verhalten sich praes praedis, obses obsidis, incus incudis, pecus pecudis wie laesi laedo, sessum sedeo; man fand wieder zu hart praets praedis, pecuts pecudis. in zusammensetzung assimilieren sich die partikeln ob sub ad dem folgenden anlaut. ex steht zu ec wie abs zu ab. statt apud findet sich wol auslautend geschrieben aput.

Viel reicher entfaltet hat sich die griechische verstufung allein schon dadurch, daß alle aspiratae vollständig wirken. Hauptgesetz ist, daß media tenuis und asp. den anstossenden consonant jedes andern organs ihrer stufe gleich machen, folglich nur βδ πτ φξ, γθ κτ χξ neben einander gelitten sind und fein unter sich abwechseln: ἐπτά ἑβδομος ἐφξήμερος, γράφω γράβδην γραπτός γραφξείς, τύπτω τυφξήσομαι, κρύπτω κρύβδην κρυπτός κρυφξείς, συλλαμβάνω συλλήβδην, ὀκτώ ὀγδόος ὀχξήμερος. λείχω λέγδην, λέγω λέλεκται λέκτρον ἐλέχσην, πλέκω πλέγδην πλεχξείς. auch vor Σ entwickelt sich tenuis, für πσ κσ gelten aber die eignen buchstaben ψ und ξ: γράφω γράψω, τύπτω τύψω, λέγω λέξω, βρέχω βρέξις. wäre jenes lat. ps für bs zulässig geworden, so hätte sich auch das zeichen, wie x für cs, eingefunden. Es gibt viel gr. anlautе βδ πτ φξ κτ χξ. die der lat. und deutschen sprache fremd sind: βοέλιον βοελιρός πταίρω πτάξ πτερόν φξάνω φξείρω φξόος, κτάσμαι κταίνω κτύπος χξαμαλός χξεί χξύν, für γθ findet sich nur γθόπος. da aus den anlauten πτ und χξ die lingualis zuweilen wegfällt und für πτόλις πτόλεμος χξαμαλός πόλις πόλεμος χαμηλός gelten, darf man auch zu den übrigen formeln wörter anderer sprachen auf bloße labialis und gutturalis, ohne daß lingualis folgte, halten. mit πτερόν stimmt zwar ahd. fēdara, aber auch sl. pero, mit χξεί lat. heri = hesi, hesternus, goth. gistra, mit χξαμαλός χαμαί lat. humilis humi und vielleicht goth. gavi. βοέω ist das lat. pedo, die rückwirkung des D wandelte P in B.

Wie γράφω γραπτός, λέξω λεκτός zum lat. nupsi nuptus, rexi rectus stimmen, entspringt auch beim anstoß einer lingualis

an folgendes S und T vereinfachter Slaut, und die lingualis schwindet. Neben εἶδέναι ἰδέναι εἶδω (in zweiter person εἶδῃς) erscheinen εἶσομαι εἰσάμην und das abgeleitete ἴσῃμι, selbst das adj. ἴσος ἴσος aequalis, similis ist der form nach völlig das lat. part. visus, da sich die begriffe des sehens, scheins und gleichens anrühren; von εἶσομαι videor wird Il. 2, 791 εἶσατο videbatur ganz für glich gebraucht. gerade so verhält sich das goth. galeiks ὁμοίος; ahd. gilih aequalis similis zu galeikan videri, placere und leik σῆμα, ahd. lih corpus d. i. species, visum, ahd. gilichi species, gilichnissa imago. wie visus aus vistus, muß auch ἴσος aus ἰστός oder ἰσός gedeutet werden. Nicht anders beurtheile man folgende beispiele: ἄσσω ἄσσω ἄσσομαι, οἶσσω οἶσσω ὁοῖσσω οἶσσομαι, ἥσσω ἥσσομαι ἡσάμην ἡσῶν ἡσῶσσομαι, ἴσσω ἴσσομαι ἰσῶν, bei dichtern auch ἴσσω. für ΣΤ zieht das gr. organ ΣΘ vor, und da εἶδῃς dem goth. vaist wie dem lat. vidisti entspricht, ἰσῶν dem goth. vasti, lat. vestis; so hat man fug, in solchen ΣΘ = ΣΤ den beweis für das gemutmaße lat. ettum vittum lutsi = esum visum lusi zu finden. in welchen fällen ΣΤ von ΣΘ absteln, z. b. in ἰστί ἰστία. bedürfte noch eigner untersuchung. fällt durch σζ licht auf das goth. rp in vairþa (s. 310)? die geminata ΣΣ für ΣΤ ergibt sich oft (s. 317.)

Die gr. sprache läßt aber diesen lautwechsel nicht bloß im innern der wörter, sondern auch bei der zusammensetzung, ja zwischen einzelnen in der rede aneinander gereihten wörtern ergehn, wenn der stumme consonant von einem mit dem spiritus asper beginnenden wort berührt wird. der spiritus fliegt in die voranstehende muta über und wandelt sie in aspirata. so entspringen ἐβόησσι ἐβήησσι ἐβήηστος ἀβήηστος ἡβήηστος ἐβήησται ἐβήησται und viele andere. die praepositionen ἐπὶ ἐπὶ ἐπὶ werden auf diesem wege zu ἐφ ἐφ ἐφ und die negation οὐκ wandelt sich in οὐχ. für οὐκτα ὅλην entspringt οὐχ' ὅλην, die zurückgreifende aspiration kann sich nicht an dem τ begnügen, sondern muß auch das vorherstehende κ ergreifen. noch kühner ist, wenn sie sogar einen vocal über-

springt: *ῥαιμάτιον* f. *τὸ ἱμάτιον*, *φρουρός* f. *προσρός*, *φροίμιον* f. *προσίμιον*.

Doppelte ten. und med. mag der Grieche, nicht asp., er bindet dann ten. und asp. zusammen: *Σαπφώ Βάκχος Τίττιον*, *καταδάσσει κατέδανε* kürzen die dichter in *κατδάσαι κάτδανε*. erst später und in fremden namen steht *Ματθαῖος Ματθά* f. *Ματθαῖος*, *Ματθά*. hierher auch *Γόττοι* (s. 179.)*)

Aus gleichem grund wird in der reduplication die asp. durch ten. vertreten: *φαίνω πέφαγκα*, *φύω πέφυκα*, *χαίρω κεχάρηκα*, *χράομαι κέχρημαι*, *θάλλω τέτληκα*, *θνήσκω τέθνηκα*, während lat. fallo fefelli, goth. faha faifah, wahrscheinlich auch *þlaiha þaiþlaih* zulässig ist.

Das gr. idiom, welches zwei asp. verschiednen organs in einer silbe gern hat, meidet sie in zwei auf einander folgenden, und entzieht bei inlautender aspirata dem anlaut den spiritus, oder anders ausgedrückt: es ertheilt wörtern mit unaspiriertem anlaut und inlautender aspirata den spiritus, so bald durch den wechsel der flexion die inlautende asp. wegfällt. *ἔχω* bildet das fut. *ἔξω* und neben *ἔχμα* steht *ἔξις*, ebenso neben *τρέχω* *τρέξομαι* und *τρεκτικός*. der grundsatz bezieht sich zumal auf wörter, in welchen T und Θ tauschen: *ταχύς τάσσω* f. *ταχίζων*, *ταφή τάφος ἐτάφην τάπτω τάψω*, verschieden davon *τάφω* (stupro) *ἐταφον τέτληπα*, *τρέψω τρέψω*, *τρέξ τριχός τρίχες* *τριξί*, *τίτρημι τήρω τέτται τεῖναι* *τεσμός*, aber dor. *τεσμός*. in *τρέχω* läuft die wurzel durch alle drei stufen, da auch *όραουσμαι* gelten. wir sehn in allen diesen wörtern den abgeänderten laut (das Θ) aus der mitte bis in die spitze, immer aber rückwärts vordringen. daß die unaspirierte form hier die ursprüngliche sei, folgt aus vergleichung von *ἔχειν* mit goth. *aigan*, *τρέχειν* mit *þragjan* und *τάφος* mit *tabiti* (s. 231.) die gehäufte aspiration im dakischen *φειροφειρολά* (s. 212) ist griechischer weise entgegen.

Bei der deutschen consonantverstufung müssen inlaut und auslaut gesondert werden von dem anlaut.

*) diesem T Θ vergleichbar scheint ahd. PPII, CCH und alts. PB, TD.

Der inlaut hütet, wenn nicht andere consonanzen anrühren, die echte form, der auslaut pflegt sie aber häufig aufzugeben, was einen der lat. und gr. sprache unbekannten wechsel begründet, doch betrifft er bloß die media; denn ten. und asp. bleiben, wo sie stattfinden, ungeändert.

Goth. B und D wandeln sich auslautend in die asp. F und TH: giba gaf gif, graba grôf graf, hlaibis hlaif, þiubis þiuf; beida baiþ beif, biuda bauþ biuf, bidja baþ, fadis faþ, sêdais sêþ, liuhadis liuhaþ, fôdip fôdida. doch schwankt die schreibung, und gestattet auch B, D in grôb baid u. s. w. media des kehllauts bleibt fast überall unverletzt: liga lag, steiga staig, biuga baug, vigis vig, dagis dag; ohne zweifel, weil hier die eigentliche asp. abgieng und durch die spirans H vertreten wird; nur ausnahmsweise tritt diese im wechsel ein bei aih aigum.

Ähnlich, doch etwas abweichend gestaltet sich die goth. veränderung der inlautenden muta, wenn sie an andere cons. rührt, von welchen bloß S und T in betracht kommen.

Das -s des nom. sg. wandelt vorausgehendes B und D bald um in F und TH, bald nicht. man findet laufs laubis, hlaifs hlaibis, aber auch hlaibs und þiubs. faþs fadis, sêþs sêdais, frôþs frôdis, allein schwankend saþs und sads sadis, immer gôds gödis. diese ten. und asp. vor dem -s müssen also im laut schwer zu unterscheiden gewesen sein. G unterliegt gar keinem wechsel: dags dagis, mêgs mêgis.

Vor dem T der secunda praet. wandeln sich P und B in F; K und G in H; T, D und TH in S: scapja skôft, hlaupa hlahlauft, graba grôft, skaba skôft, skiuba skauft, brika braht, vaka vôht, gasaka gasôht, têka taitôht, liga laht (?), biuga bauht, beita baist, giuta gaust, sita sast, mita mast, haita hailaist, lêta lailöst, vait vaist, môt möst, beida baist, bidja bast, qipa qast, leipa laist. für einzelne wurzeln entspringt zweideutigkeit, z. b. skôft kann rasisti oder creasti von skaba oder skapja, baist momordisti und expectavisti von beita oder beida ausdrücken. oft mangeln belege, aber die theorie muß walten, sich also auch auf die fälle erstrecken, wo der muta

noch eine liquida vorausgeht. für hilpa trimpa vairpa salta gastalda binda falpa vairpa ist die II. praet. anzusetzen: halft tramft varft saisalst gastaistalst banst faifalst varst. Möglich wären auch assimilationen des ST in SS, so daß von qipa oder sita diese person qass und sass statt qast sast lauten dürfte, ganz wie von vai vaist das schwache praet. vissa f. vista gebildet wird; nur muß dann kurzer vocal vorhergehn, nach langem haftet ST, wie mōsta und vaist lehren.

Analog mit diesen formen laufen die substantiva auf -t: gifts von giba, gaskafts von skapja, gagrēfts f. gagreifts von greipa, mahts von mag, slauhts von slaha, andbahts von bak (s. 133. 134), laists von lais, gaviss junctura von gavida jungo, miþvissei conscientia von vai, qiss von qipa, afstass von afstanda afstöþ, dessen zweite person wol nur afstōst lautete. mahts zeigt, daß auch maht für magt gelten müsse, obschon wieder fragifts und fragibts schwanken, so daß man für liga auch lagt statt laht annehmen dürfte. Wie geläufig aber dem goth. organ ST war, folgt daraus, daß sich NST für NT entfaltete in ansts und brunsts, weshalb auch die zweite person anst und branst für ant, brant zu vermuten ist. dagegen kommen andanumts und qumþs von niman und qiman vor, nicht auf ahd. weise numfts qumfts, weshalb denn die sec. praet. namt qamt gelten muß.

Es leuchtet ein, daß diese goth. FT HT ST im grundsatz zu den lat. PT CT und S (= ST), den gr. HT KT Σ (ΣΘ) stimmen, die aus B G D entsprangen. goth. hafts raihts sind das lat. captus rectus, und daß visus ὤρα aus vistus ἰστός stammen, wird durch das goth. vissei αἰῶσαι = vistei bestätigt. viss certus = vists begegnet nicht bei Ulf., darf aber aus ahd. wis, altn. viss sicher geschlossen werden. mit sedeo sessum f. setsum kommt altn. sess sella f. sest überein. ähnliche auflosungen des ST in SS und S sind allenthalben wahrzunehmen: goth. ahd. ist, ags. is (s. 266); goth. svistar, sl. sestra, litth. sessū, finn. sisar, lat. soror = sosor (s. 267); goth. gistra, lat. heri f. hesi neben hesternus; gr. ἑστέον, sl. kost', lat. os ossis; warum sollten nicht visum osum von video

odi auf vistum ostum leiten? ahd. ist muosa aus muosta goth. mōsta erwachsen und wista westa wissa wessa schwanken.

Nun werden sich auch einzelne S fassen lassen, die aus andern lingualen entsprungen sind, aber nur entspringen konnten, wenn man annimmt, daß hinter ihnen noch ein nachher ausfallendes T folgte. von vleitan videre stammt andavleizns facies f. andavleistns. von biudan mandare buzns mandatum f. bustns, ags. bysen, alts. ambusn = goth. ana-busns. *) von usbeidan exspectare usbeisns longanimitas, f. usbeistns. von vreipan ags. vridan torquere vrāsen torques, ahd. reisan nodus f. vrāsten, ahd. reistan; die goth. form hätte vraizns zu lauten.

Zu viel raum würde kosten, wollte ich diese goth. lautverstufung auch durch die übrigen deutschen sprachen führen, so lehrreich einzelne abweichungen werden könnten. im ganzen herrscht dieselbe regel.

Weit mehr liegt es mir an eine andere aufzuweisen, die allen bisher erörterten entgegensteht und wovon weder in goth. noch gr. und lat. sprache eine spur ist. statt des rückwärts gehenden einflusses zeigt sie uns einen vorwärts greifenden.

Nicht alle ahd. dialecte geben ihn kund, sondern nur der alemannische, wie er zu Sanctgallen durch Notkers und seiner genossen sorgfältige, wenn schon nicht überall gleiche schreibung verzeichnet ist. dieser lautwechsel muß aber im süden Deutschlands weiter ausgebreitet gewesen sein, da er hin und wieder noch bei mhd. dichtern vorbricht.

Das gesetz ist folgendes. von dem auslaut werden anlautende liquidae spirantes und aspiratae niemals abgeändert, wol aber tenues und mediae. lautet ein wort auf vocal und liquida aus, so muß media, lautet es auf spirans oder muta

*) sollte das ags. byseg occupatus, engl. busy, mnl. besech, nnl. bezig eigentlich ausdrücken: qui mandatum exsequitur? so daß bysegian, engl. busy hiefse einen beschäftigen, einem etwas gebieten, auftragen. wie wenn das prov. besouh, franz. besoin, it. bisogno, opus negotium necessitas gleichen ursprung hätte?

aus, so muß tenuis folgen. der vocalische und flüssige auslaut schon den nächsten anlaut, der hauchende und stumme greift ihn an.

Dem gemäßs wird gesagt: eina bindun, diu bluoma, dû hist, dero boumo, demo buoche, jungen boumes, min bruoder, er begrifet; aber ih pin, dingolih pinde, sih pergent, des poumes, sines pruoder, gab pilde, liuf paldo, ûf poume, sâlig pin, sundig pluot, chad pringen, nieht pildes, sint pilde, daz puoch, ûz prâhta.

eina geba, diu geba, dû gibest, demo golde, dero gewalto, snellen ganges, dîn guot, er gehalten; hingegen ih kesiho, sih kebe, noh enuhtig, ouh cnôto, des coldes, alles kâhes, gab cold, ûf kuldinemo, ûf kange, manig cot, ward keboten, waz kewalto, daz cold, ûz kieng, iz kerno.

Bei den lingualanlauten erscheint aber eine schwierigkeit und abweichung. die analogie der labialen und gutturalen fordert, daß auch in allen der goth. media D entsprechenden wörtern derselbe wechsel zwischen med. und ten. eintrete, also demo dage, dû dâte, der dag, den deil, ein dier entgegengesetzt würde den formen ih tuon, des tages, des teiles, manig tiure, daz teta. allein hier haftet immer die tenuis und es heißt auch demo tage, dû tâte, der tag, der teil, ein tier, einemo tiuren.

Wol aber wird der wechsel angewendet auf die der goth. asp. TH antwortenden anlaute, welche aus D in die tenuis T zurückspringen. man schreibt demnach: demo dritten, demo diete, dero dingo, diu dierna, filo durft, dû daz, in dih, er diccho; dih tritten, ih tih, eines tritten, wib tiu, sâlig tiet, mag ter, mag taz, ward tanne, ist turft, daz ting, waz tes. offenbar stehn diese letzten T den vorher angeführten K und P ungleich, denn cold und puoch haben die goth. med. gulþ, bôka zur seite, tih und taz die goth. asp. þuk, þata. eben so wenig läuft das D in dih dierna ding dem G und B in got gold buoch bluomo parallel, da diese der goth. med. guþ gulþ bôka blôma gleichstehn, dritto daz der goth. asp. þridja þata.

Mich dünkt, diese störung des lautverhältnisses wurde hervorgerufen dadurch, daß ahd., nach der strenge, keine media für das lippen und kehlorgan vorhanden war, deren analogie das D hätte folgen können. jener für die ten. gültige wechsel warf sich darum bei den zungenlauten auf die media.

Außer den noch getrennt an einander stoßenden wörtern werden durch diese notkerische regel die inlaute vieler zusammensetzungen bestimmt, z. b. es heißt ebenbilde und werltpilde, himilbäwo und erdpüwo, foreboto und waltpoto, fiurgot und erdeot, sedelgang und üfkang, Ebergêr und Nôt kêr, sigegebo und spuotkebo, widemdiu und gotestiu.

In den eingang des satzes pflegt N. immer tenuis, nicht media zu stellen. die tenuis ist ihm also, nach ahd. weise, mit recht eigentlicher laut, der sich nur vor vocalen und liquiden in die alte med. erweicht. das gilt jedoch bloß für das verhalten seiner labial und gutturalaute; bei den lingualen ist Notkers media der ahd. media gemäß.

Da der wechsel unablässig durch die ganze rede fortgeht, so gewinnen dieselben wörter bei veränderter stellung stets verschiedne gestalt, und die abweichenden auslaute können im anlaut media oder tenuis häufen, z. b. der satz: smâhes tinges kerönt turh lustsami würde mit geringer änderung heißen: smâhero dingo gerôtun durh lustsami.

Daß Notkers gesetz nicht aus der luft gegriffen war, sondern auf feiner beobachtung der wirklichen sprache ruhte, ergibt sich daher, daß es noch zwei jahrhunderte später bei Wolfram, dem sprachgewaltigsten aller mhd. dichter, also nicht einmal in Schwaben, sondern in Baiern unverkennbar ist. ohne zweifel wird es schon vor Notkers zeit in landstrichen, wo die strenge ahd. lautregel gemildert wurde, sogar reiner gewaltet haben; die gröberen aufzeichnungen der sprachdenkmäler wusten es nur nicht zu fassen.

Es greift auch in den handschriften der wolframischen gedichte nicht mehr durch und ist zumal in einigen texten des Parzival zu spüren. Außerdem beschränkt sich der wechsel fast auf die labiallaute: ob prünne 805, zwelf prôt 190, 10. 21.

truoc peín 157, 27. lanc prûnez 252, 30. mac porgen 324, 9. ich pin 24, 25. 152, 4. 171, 14. 188, 29. 219, 15. 265, 26. 324, 19. 340, 17. 521, 1. 543, 1. 672, 23. ich pat 158, 19. ich pringe 218, 9. noch páz 241, 29. stêt pi 253, 30. mit págenden 247, 15. hundert pette 229, 28. verwüestet pürge 194, 17. ez prach 192, 2. daz pristet 172, 19. daz pluotec 807, 21. des planken 811, 19. gleichwol folgt noch häufiger schon die media: ich bin 457, 3. fuoters bin 458, 18. hâst betwungen 198, 11. mich beliben 193, 28. des bleip 191, 5. reit bi 189, 15 u. s. w.

Für den kehl laut gebricht es ganz an beispielen, wahrscheinlich weil im anlaut auch die ahd. aspirata mhd. durch die tenuis vertreten wird, diese also nicht ohne verwirrung zugleich die media ersetzen kann.

Überreste des notkerschen lingualwechsels haften nur in dem demonstrativpronomen und den ihm verwandten partikeln: vert tã 4, 1. unt tes 161, 24. verlös ten 161, 4. daz tu 198, 11. daz ter 161, 17. 195, 29. erz tō 161, 8. hiez ter 162, 6. reitz ter 161, 17. doch haben die meisten hss. media.

Mhd. zusammensetzungen hegen P und K für B und G, niemals aber T für D, und oft ist dann die sie verursachende vorausgegangne tenuis ausgefallen, deren wirkung dauert, wie wenn der umlaut zeugende vocal abgestreift wurde. quecprunne, halsperc, ampære, enpran, wiltpræte, Hilprant, orpicke Rol. 180, 21 f. quecbrunne, halsbere, anthære, entbran, wiltbræte, Hiltbrant f. Hildebrant, ortbieke. höchkezit Parz. 216, 14, burcråve, enkan Nib. 880, 4, enkelten, enkiezen, enkurten, enkegen, Blicher, Stricker, statt höchgezit, buregråve, entgân, entgelten, entgiezen, entgurten, entgegen, Blitger, Stritger. nie habe ich volctegen, swerttegen f. volcdegen swertdegen gelesen. In nhd. eigennamen dauern formen wie Hilpert Rupert Elspet statt Hildbert Rudbert Elsebet, oder in gemeiner sprache wilpert f. wildbrät wildbret. Analog scheint der ursprung der formen enpfinden enpfâhen enpfarn enpfûeren f. entfinden entfâhen u. s. w., wo das T eine verstärkung des

folgenden F in PF wirkte; nhd. empfinden, empfangen aber entfahren entführen.

Auch nnl. wird ein gewisser einfluß des auslauts auf den anlaut wahrgenommen, der jedoch wirkliche anlehnung oder zusammensetzung zweier wörter begehrt, nicht von dem losen worte her eintritt. enganschließende tenuis asp. und spirans wandeln das folgende D in T: alstu, dustaen, uptie, metter, entie, entaer, nochtan f. als du, dus daen, up die, met der, ende die, ende daer, noch dan, zumal die anlehnung des vom artikel dat. übrigen -t: torp = tdorp, dat dorp, tac = tdac, dat dac tectum, überall demnach, wo D dem goth. TH entspricht, so daß dieser wandel zwischen D und T ganz mit Notkers regel stimmt. B und G erfahren keinen umtausch in P und C; wol aber V in F: tfole, tfelt, tfenin, ontfaen, mesfal f. dat vole, dat velt, dat venin, ontvaen, mesval, so daß mnl. F härter als V gewesen sein muß.

Diese hochdeutschen und niederländischen einwirkungen auslautender auf die anlautenden consonanten bilden einen bedeutsamen übergang zu dem ähnlichen, nur ungleich vollständiger entfaltetem keltischen lautsystem, das sich solches wechsels in großer fülle höchst eigenthümlich bemächtigt hat. alle seine scheinbaren räthsel werden dadurch gelöst, daß man die änderung des anlauts von dem vorangehenden oder vorangegangnen auslaut abhängig macht, in den meisten fällen ist aber der laut, welchem die eigentliche kraft den wechsel hervorzubringen beivolunte, längst geschwunden und nur mühsam auf historischem wege zu ermitteln.

Dem keltischen consonantismus stehn alle stufen der media, tenuis und aspirata zu gebot, ja die aspiration noch weit voller als den meisten übrigen urverwandten sprachen.

Der irische wechsel stellt sich folgendermaßen dar:

P	BP	PH	C	GC	CH	T	DT	TH
B	MB	BH	G	NG	GH	D	ND	DH
F	BIIF	FH				S	TS	SH

in der ersten reihe jedes organs erscheint der wurzelhafte, in der zweiten der durch eclipsis, in der dritten der durch aspi-

ration veränderte laut. die aussprache der consonanten erster reihe hat kein bedenken. in der dritten lautet PH etwas dicker als F, TH wie bloßes H, dessen verwandtschaft mit S uns vielfach auftaucht. BH hat beinahe den sanften laut unseres W, vielmehr den des alts. BH, dessen schreibung in V schwankt. GH und DH sind im anlaut nicht zu unterscheiden und gleichen unserm J. aber der laut von FH schwindet ganz und SH klingt wieder wie TH.

Den namen eclipsis haben die grammatiker gewählt, weil der wurzellaut durch den vorgetretenen verdunkelt werde. in der that lauten BP GC DT MB ND BHF TS völlig wie B G D M N BH T und es scheint pedantisch, das nicht ausgesprochne, oft dahinter unaussprechliche P C T B D F S angeblicher klarheit halben beizufügen; einige trennen es noch dazu durch einen lästigen strich, den ich wenigstens hier spare. auch schreiben in gleichem fall die Welschen nur b g d m n statt des irischen bp gc dt mb nd; der laut ist wirklich in b g d m n übergegangen, die irische schreibung scheint bloß historisch zu rechtfertigen. für sie redet, daß in NG das mit der liquida fest verbundene G beharrt, auf gleiche weise waren auch MB und ND geknüpft, die allmählich ihre muta abstießen. bedeutsam mahnen diese drei parallelen formen MB NG ND an die im deutschen inlaut aus B G D hervorgehenden MB NG ND, an das poln. *ab ad* = *amb and* (s. 335), und auch die irischen mögen als inlaute angesehen werden, da sie durch vortritt anderer auslaute entspringen. für BP GC DT setzen einige PP CC TT, was sich zum schweizerischen bbränte ggabla pfrau statt die bränte, die gabel, die frau (Stalders dialect. s. 76) halten liefse.

Alle diese consonantwechsel hängen ab von vorausgehenden wörtern; fragt sich von welchen?

Der irische bestimmende artikel ist an, welcher dem lith. pronomen *ans ana*, dem sl. *on* *ona*, dem goth. *jains jaina*, dem ahd. *enēr eniu*, dem altn. *inn in* buchstäblich entspricht, seiner anwendung nach dem franz. *le la* = lat. *ille illa*. durch seinen einfluß auf den anlaut der folgenden nomina wird an

zu einem behelf für unterscheidung beider geschlechter und zugleich des nom. vom gen.

Hier schlägt die einfache regel voll großer wirkung ein, daß der nom. sg. zum gen. pl., hingegen der nom. pl. zum gen. sg. analogie zeige. *) empfängt nun der nom. sg. masc. durch den artikel andern anlaut als der weibliche, so scheiden sich auch ihre obliquen casus. der artikel selbst ändert sein an im weiblichen gen. sg. und nom. pl. beider geschl. in na.

Vocalanlautenden männlichen subst. schiebt der artikel im nom. ein T, weiblichen im gen. H vor, welches H beide, männliche und weibliche auch im nom. pl. empfangen. iasg fisch, an tiasg der fisch, an eisg des fisches, na heisg die fische; ean vogel, an tean der vogel, an ein des vogels, na hein die vögel, na nean der vögel; aran brot, an taran das brot, an aran des brots; easbha mangel, an easbha der mangel, na heasbha des mangels, na heasbodha die mängel, na neasbhadh der mängel; oigh mädchen, na hoigh des mädchens, na hoigh die mädchen, na nogh der mädchen. der gen. pl. vocalanlautender subst. schaltet immer N vor.

Allen männlichen subst. mit muta verleiht der artikel im gen., allen weiblichen im nom. sg. aspirata; in beiden geschlechtern aber hat der nom. pl. ursprünglichen, der gen. pl.

*) das gesetz greift viel weiter und zeigt sich auch unabhängig vom artikel in anlaut und umlaut:

nom. sg. bean frau	nom. pl. mná	n. sg. bard	pl. baird
gen. sg. mná	gen. bean	gen. baird	baird
und beherrscht es nicht wunderbar die romanische flexion?			
prov. nom. sg. amics	pl. amic	altfranz. amis	ami
acc. amic	acc. amics	ami	amis
prov. nom. sg. bels	pl. bel	altfranz. biaux	biau
acc. bel	bels	biau	biaus

diese romanischen formen entspringen allerdings aus lat.

amicus	amici	bellus	belli
amicum	amicos	bellum	bellos

doch wie herrlich nutzte der sprachgeist die erlöschende form zu neuer frischer regel, und waltete dabei nicht keltisches gefühl?

eclipsierten anlaut. pus lippe, an pus die lippe, an phus der lippe, na pus die lippen, na bpus der lippen; bard dichter, an bard der dichter, an bhaire des dichters, na baire die dichter, na mbaire der dichter; fir mann, an fir der mann, an fhair des manns, na fear die männer, na bhfear der männer; cu hund, an cu der hund, an chuinn des hundes; cos fuß, an cos der fuß, an chois des fußes, na cos die füße, na gcos der füße; gort feld, an gort das feld, an ghort des feldes, na ngort der felder; trean held, an trean der held, an threinn des helden, na treinn die helden, na dtrean der helden; tonn welle, an tonn die welle, an thonn der welle, na tonntha die wellen, na dtonntha der wellen; drubh wagen, an drubh der wagen, an dhrubh des wagens, na drubh die wagen, na ndrubh der wagen.

Beispiele weiblicher: ploc wange, an ploc die wange, na pluice der wange, na pluice die wangen, na bploc der wangen; bean frau, an bhean die frau, na bean der frau, na bean die frauen, na mbean der frauen; fearnog erle, an fhearnog die erle, na fearnog der erle, na fearnog die erlen, na bhfearnog der erlen; colam taube, an cholam die taube, na colaime der taube; cailleach hexe, an chailleach die hexe, na gcailleach der hexen; cluas ohr, an chluas das ohr, na cluas des ohrs, na cluas die ohren, na gcluas der ohren; glac hand, an ghlac die hand, na glac der hand, na glac die hände, na nglac der hände; tir land = lat. terra, an thir das land, na tire des landes, na tire die länder, na dtire der länder; daif trank, an dhaif der trank, na daif des tranks, na daif die tränke, na ndaif der tränke.

Die mit S haben das eigne, daß der artikel vor ihnen überall eclipse fordert, wo sonst aspiration. männliche setzen demnach ihren artikel so: sal ferse = altn. hœll, ags. hæl, an sal die ferse, an tsal der ferse; sruth gelehrter, an sruth der gelehrte, an tsruith des gelehrten. beispiele weiblicher: sron nase, an tsron die nase, na srone der nase; slat ruthe, an tslat die ruthe, na slaite der ruthe; suil auge, an tsuil das

auge, na suile des auges. da der pl. in keinem geschlecht aspiration leidet, so bleibt das S im pl. unversehrt.

Durch leicht erklärliche fortwirkung geht auch auf die den subst. nachgesetzten adjectiva die eclipse über: an fear trean der starke mann, na bhfear dtrean der starken männer; an aill ard die hohe klippe, nan aill nard der hohen klippen.

Da mit dem gen. pl. die possessiva ar noster, bhar (bhur) vester nahe zusammenhängen, ist nicht zu verwundern, daß nach ihnen und nach dem gen. pl. a = eorum eclipse stattfindet: bad boot, ar mbad unser boot; bard dichter, ar mbard unser dichter; cos fuß, bhur gcosa eure füße; clann nachkommen, ar gclann unsre nachkommen; tir land, bhur tdir euer land; tonn welle, ar tdonna eure wellen; doigh hofnung, a ndoigh deren hofnung. der gen. sg. a ejus (masc. und fem.) wirkt dagegen aspiration: pian dolor, a phian ejus dolor; bo vacca, a bho ejus vacca; fuil sanguis, a fhuil ejus sanguis; cos pes, a chos ejus pes; ceann caput, a cheann ejus caput; toil voluntas, a thoil ejus voluntas; doras porta, a dhoras ejus porta; sal calx, a shal ejus calx; suil oculus, a shuil ejus oculus; mathair mater, a mhathair ejus mater.

Auf die verbalform wirken verschiedne vorgesetzte partikeln eclipse, namentlich fragendes an ob, go daßs, da ob, iar nach. noch nicht, z. b. a bhfuil tu? bist du? an gceilir hehlst du? von ceilim celo; go gceilir daßs du hehlest; da gceilfinn wenn ich hehlte; iar gceilt nach dem hehlen; noch gceilim ich hehle nicht; ba erat, da mbadh si esset.

Einzelne partikeln haben gleiche wirkung vor substantiven: bliad annus, a mbliadhna hoc anno; trasta huc usque, go dtrasta; cein procul, a gcein; cul tergum a geul a tergo; troid pes, a dtraide stante pede; fíor verus, lar bhfíor verissimus; ceann caput, a gceann in capite; dail occursus, a ndail obviam; an tigh domum, a dtigh domi.

Merkwürdig ist, daß die zahlen VII — X den folgenden consonant verdunkeln, nicht I — VI. es heißt aon chos, dha chois, tri cosa, ceitre cosa. sé cosa. hingegen seacht gcosa,

ocht gcosa, noi gcosa, deich gcosa. seacht gcaoirigh sieben schafe, ocht mbliadhna acht jahre, von caor, bliadh.

Im welschen stellt sich der wechsel so dar:

P B PH MH	C G CH NCH	T D TH NH
B M F	G NG W	D N DD

statt MII scheint die theorie zu fordern MPII, für NH NTII und P T ausgefallen, wie neben M und N die media B und D. dem irischen übergang des F in BHF, des S in T gleicht hier nichts, wogegen eclipse des M in F stattfindet, welches in der aussprache dem ir. BIIF gleichsteht.

Wurzelhaftes P kann also hier in drei laute überlaufen, in B PH und MH (z. b. pen haupt in ben phen mhen), C in G CH NCH (cân lied in gân chàn nchàn; câr freund, in gâr châr nchâr), T in D TH NH (tad vater in dad thad nhad); wogegen wurzelhafte media nur zwei laute erreicht: B M und F (bara brot, mara fara; braich arm, mraich fraich) G NG und W (gwr mann, ngwr wr) und D N DD (duw gott, nuw dduw; dyn person, nyn ddyn.)

Hält man welsche zu den ir. formen, so ergibt sich beider analogie. welsches braich mraich fraich = ir. brac mbrac bhrac; welsches gwr ngwr wr = ir. fir bhfir fhfir; welsches duw nuw dduw = ir. dia ndia dhe. dafs ir. F dem welschen GW entspricht, wurde schon s. 306 gesagt, dem GW schlofs sich vornen leicht N an. oft aber verdeckt sich die gleichheit, wenn eine änderung des wurzellauts das wort in andere reihen wirft; manche vocalanlautige irische haben in welscher sprache consonanten empfangen, z. b. aran brot ist welsches bara, iasg fisch welsches pysg, athair vater welsches tad; das letzte läfst sich aus irischem an tathair der vater leiten.

Auch die bedingungen des welschen wechsels weichen ab. der artikel lautet vor consonanten y und hat keinen einfluß auf sie: y brenin der könig (nicht y frenin.) desto stärkeren üben vorgesetzte possessiva: pen head, ei ben his head, ei phen her head, fy mhen my head; bara bread, ei fara his bread, fy mara my bread; câr friend, ei gâr his friend, ei châr her friend, fy nchâr my friend; can song, ei gan his

song, ei chan her song, fy nchan my song; garth a ridge, ei ngarth his ridge, ei warth her ridge; gwas servant, ei ngwas his servant, ei was her servant; tad father, ei dad his father, ei thad her father, fy nhad my father; duw god, ei dduw her god, fy nuw my god. doch mag einiges schwanken. welch großer unterschied aber vom irischen brauch, wo das a his und her bedeutet, und in beiden fällen aspiriert, während das welsche ei his eclipsiert, ei her aspiriert.

Die zahlwörter anlangend, so aspirieren tri und chwech: tri châr drei freunde, chwech châr sechs freunde. pump und deg eclipsieren: pum mlynedd, fünf jahre, deng mlynedd zehn jahre statt pump blynedd, deg blynedd. hier leiden die zahlwörter rückwärts änderung, dem pump wird sein auslaut genommen, in deg geht nasallaut ein.

Armorischer wechsel:

P	B	F	K	G	CH	T	D	Z
B		V	G		CH	D		Z

wobei vorzüglich das Z für welsches TH und DD wahrzunehmen ist. M in V gilt gleichfalls.

Hier lautet der artikel ar (vor lingualen ann) und hat gleich dem irischen kraft den cons. des subst. zu ändern, doch auf verschiedne weise: pèden prière, ar beden la prière; ker ville, ar ger la ville; tœn toit, ann dœn le toit; bâz bâton, ar vaz le bâton; gôz taupe, ar chöz la taupe.

Einige possessiva wirken eclipse, andere aspiration: penn tête, da benn ta tête; va fenn ma tête, hé fenn sa tête, hô fennou leurs têtes; va breur mon frère, hô preur votre frère; da dreid tes pieds, va zreid mes pieds; ki chien, va chi mon chien.

Partikeleinflüsse: deiz tag, pé zeiz? welcher tag?; kleiz link, a gleiz links: deou recht, a zœou rechts; bâg boot, dré vag im boot; glaz blau, peuz ehlaz ziemlich blau; mad gut, ré vad zu gut. besonders in der conjugation: bezinn ero, ra vezinn ut sin; pèdinn rogabo, ra bédinn ut rogem; bezez esses, pâ vezez eum esses; kar amat, ne gâr non amat.

Einflüsse der zahlen: bara brot, daou vara zwei brote.

derven eiche, diou zerven zwei eichen, merch mädchen, diou verch zwei mädchen, ki hund, tri chi drei hunde, ti haus, tri zi drei häuser, penn kopf, pevar fenn vier köpfe, plach mädchen, peder flach vier mädchen, bioch kuh, pemp pioch fünf kühe, ki hund, nao chi neun hunde, gad hase, dék kad zehn hasen. aber ohne einfluß sind die zahlen chouech seiz eiz (6. 7. 8.)

Gleich den irischen ändern auch die armorischen adjective neben dem subst. ihren laut: ar belek mād der gute priester, ar veleien vād die guten priester; ar paotr brāz der große knabe, ar baotred vrāz die großen knaben.

Von besondrer wichtigkeit scheint die verschiedene behandlung des zweiten worts der zusammensetzungen in diesen drei sprachen.*)

Die irische pflegt es zu aspirieren, nicht zu eclipsieren. sie aspiriert sogar nach liquidem auslaut des ersten worts: milbhior honigwasser, tiobarbhior brunnenwasser, beide von bior wasser; belbhinn mundsüß von binn dulcis; cammhuin krummrücke, name eines vogels; camshuileach krummäugig, schielend; banfhile dichterin, von file dichter; morbheinn großer berg, von beinn gipfel; morfhear großer mann; trenfhear mächtiger mann; muirbhran seerabe; muirgheilt meerweib, von geilt; fionchaor weintraube, von caor beere; dobharchu wasserhund, otter, von cu hund; fionghal geschlechtsmord, von gal mord. um so mehr nach mutis: ardbheinn hoher gipfel, woher die silva arduenna, die Ardennen; ardshagard hoherpriester; ardchios hauptabgabe, von cios tributum; deighbhean gute frau; deighdhuine guter mann; coebhran dohle; leathehos halbfuß d. i. einfüßig; glasmhuir grünes meer; ceartmheadhon centrum; von meadhon mitte. doch die lingualen T und D leiden nach liquidis keine aspiration, sondern bleiben unverändert: brandubh rabenschwarz; glunndubh knieschwarz; ceanntrean hauptstark;

*) zu diesem verhalten der zusammensetzungen muß das tilgen des spiritus in der mitte von compositis genommen werden (s. 298.)

ceanndana von dana frech. ich finde auch mactire sohn des landes, wie die dichter den wolf nennen, nicht macthire.

Das zweite welsche wort erfährt aber nach liquiden häufig eclipse, nicht aspiration: coelbren lofs, holz zum wahrsagen, von pren holz; mangân feine blüte, von cân; mangoed feines holz, von coed; breninbysg königfisch, von pysg, wahrscheinlich der königlichen tafel vorbehalten; brenindy königshaus, von ty; tanfaen von maen (s. 336); morgad seegefecht, von cad; morgant seabrink, von cant; morben promontorium, von pen; morbysg meerfisch; gorboeth valde calidus von poeth; dwrgi otter, von ci, jenes ir. dobharchu; morgi meerhund, ein fisch. Nach mutis aber aspiration: coegfran, der eitle rabe = dohle, ir. cochlran; coegfaleh eitelstolz, von balch; coegddal stockblind, von dall; mabddall blindgeboren; mabddysg tutela puerorum; mabwraig virago, von gwraig virgo. Auch findet sich asp. nach liquidis: breninfraint regis privilegium, von braint; manddarnau feine stücke, von darn; manddaill zartes laub, von dail; manwyn feiner schmerz, von gwyn; manwythen feine ader, von gwythen; morfarch seepferd, von march; morfil seethier, von mil; morfran seerabe, von bran, ir. muirbhran; morwennol meerschwalbe, von gwennol; morwiber von gwiber vipera; mawrddrug großes übel, von drwg; mawrfryd großmut, von bryd. mit dem praefix gor = super werden eine menge wörter gesteigert, einzelne aber nach verschiedner bedeutung bald aspiriert, bald eclipsiert: pwyll impulse, reason, wit, gorphwyll madness, gorbwyll intimation; pwys state of rest, pressure, weight, gorphwys repose, gorbwys dependance; pen head, beginning or end, gorphen conclusion,*) gorben preeminence. folgende sind nur aspiriert: trwm gravis, gorthrwm

*) den namen gorphenhaf deutete ich s. 103 stärke des sommers, weil die cornische form gorephan bietet und ephan dem welschen hefin sommer gleich schien; da aber in haf (eigentlich fülle) der begriff des sommers ausgedrückt wird, kann er nicht auch in phen liegen, und gorphenhaf scheint entweder schlufs oder gipfel des sommers. vielleicht wäre an efau lauf, bewegung zu denken?

pergravis; tywys dux, gorthywys summus dux; gwag vanus, gorwag vanissimus; gwar mansuetus = goth. qairris, gorwar valde mansuetus.

Auch die armorischen composita schwanken zwischen eclipse und aspiration, z. b. dourgi otter = welsch dwrgi; mōrvran = morfran. dies idiom läßt sogar lose, wenn nur im sinn verbundene wörter auf einander wirken, wenn das erste weiblich ist: pōan benn dolor capitis, pōan galonn dolor cordis.

Mahnen diese keltischen composita an unser ahd. ebenbilde und werltpilde (s. 366)? diese verschiedenheit der anlaut, je nachdem andere wörter vorausgehn, an Notkers regel? auch er würde nach den cardinalzahlen abwechseln, z. b. zwei bleter, driu bleter, fior bleter, funf pleter, sehs pleter, sibeu bleter, ahto bleter, niun bleter, zehen bleter schreiben. der wechsel zwischen na fear und na bhfear (spr. na vear) gleicht er nicht dem mnl. zwischen tfolc und volc, tfelt und velt (s. 368)?

Nur ist des deutschen wechself ursache immer klar und in verschiedenheit der auslaute nachgewiesen, während der keltische zwar auch vom anstoß vorhergehender wörter abhängt, aber eigensinnig unter scheinbar gleichen umständen bald einzutreten, bald nicht einzutreten pflegt. bei Notker tauschen die mutae rein phonetisch, überall wo die bedingung dazu eintritt; die keltische sprache macht hingegen von ihrer regel dynamischen gebrauch (s. 293) und weiß durch sie wichtige unterschiede der casus und geschlechter zu verdeutlichen.

Wie der sprachgeist insgemein alle willkür meidet und seine geheimen triebe oft verbirgt; sollte nicht jener eigensinn bloß scheinbar, und der vorangehende auslaut, wo er ungreiflich wirkt, verstümmelt sein, so daß er in seine volle gestalt zurückgeführt leicht begriffen würde? die praxis der sprache hielt an den wirkungen fest und ließ deren ursache schwinden.

Aus dem einfluß der irischen zahlen seacht ocht naoi und deich schöpfte Bopp die folgerung, daß ihnen von haus aus die endung -n gebühre (vgl. oben s. 243) und in diesem N

ihre kraft beruhe, den nächsten anlaut zu ändern; weshalb die organisch vocalschlüssigen andern zahlen solche wirkung nicht äußern. in den nicht ganz hierzu stimmenden welschen und armor. zahlen scheint die irische regel etwas entstellt.

Anderes gestatteten die vocalanlautigen subst. zu folgern. das N vor ihren gen. pl. scheint nicht sowol füllung des hiatus, sondern dem artikel zuständig, na nean, na niasg, na nogh, na neasbhadh also sind eigentlich nan ean, nan iasg, nan ogh, nan easbhadh, und dadurch erklärt sich nun auch vor mutis die eclipse im gen. pl., na bpus na bploc na gcluas na dtrein na dtire stehn für nam pus nam ploc nan cluas nan trein nan tire, was aber na bus na bloc na gluas na drein na dire gesprochen wird. bei wurzelhafter media konnte die liquida des artikels sich noch enger an die muta des nomens schliessen, statt nan baird nan bean nan gort nan glac nan drubh nan daif ergab sich engeres nambaird nambean nangort nanglac nandrubh nandaif, was man pedantisch schreibt na mbaird oder gar na m-baird, da es doch in der gleitenden aussprache zu namaird namean nanrubh nanaif wurde; nangort nanglac blieben.

Dafs der männliche artikel im gen. sg., der weibliche im nom. sg. aspiriert, der männliche im nom. sg., der weibliche im gen. unaspiriert läfst, leitet Bopp her aus früherem vocalischen ausgang der aspirierenden, aus früherem -s der nicht aspirierenden form. dies scheint das vermutlich aus S hervorgegangne H zu bestätigen, welches dem gen. sg. weiblicher nomina, die auf vocal anlauten, und dem nom. pl. beider geschlechter vorgeschoben wird. na heasbha ist also nah easbha = nas easbha, und vor diesem nas haftet unverwandelte muta in na pluice na bean u. s. w. Den vorschlag T in an tiasg. an taran hat man wiederum zu fassen als ursprünglichen ausgang des männlichen artikels ant iasg, ant aran, welches ant Bopp aus ans deutet, womit jedoch der wechsel zwischen an sal und an tsal, an tsalat und na slaithe (s. 371) nicht recht übereintrifft.

Mir fällt ein, ob nicht ant aus häufung beider demonstrativ-

stämme an = lith. *anas*, *t* = lith. *tas* zu leiten sei? wie die altn. sprache, nur in umgedrehter folge *sâ inn*, *þess inns* (gramm. 4, 379. 431), die mnl. *de gone* (4, 447) verknüpft. auch gliche das vorgesetzte *T* in *taran tiasg* dem vorstehenden *D* in *derda dougen dandern dander* (4, 370. 372.) wo das *T* steht, oder hinter dem an früher gestanden haben muß, unterbleibt die aspiration, und muta ändert sich nicht; ebenso könnte sie im gen. sg. fem. ein weggefallnes *-s* gehindert haben. die auslaute *T* oder *S* hemmen also aspiration und eclipse, vocalauslaut ruft aspiration und eclipse, der auslaut *N* eclipse hervor. Man kann sagen, vocal und liquida wirken auf den folgenden cons. erweichend, muta erhält ihn unverändert. recht verstanden ist das auch erfolg der notkerschen regel, welche nach vocal und liq. den folgenden cons. weich, nach muta hart verlangt. dem ahd. organ ist freilich der harte laut regel, der weiche ausnahme und in sofern kann angenommen werden, daß auslautende muta den anlaut ändere, vocal und liq. aber unangegriffen lasse. wo der keltische anlaut ungeändert haftet, darf im auslaut muta, wenn sie mangelt, früher vorhanden geglaubt werden.

Was man aber auch von diesen deutungen urtheile (und das verhältnis der welschen und armor. sprache zur irischen führt große schwierigkeit mit sich); das factische vorhandensein der keltischen lautwechsel ist in der geschichte unsrer urverwandten sprachen eine der eigenthümlichsten erscheinungen, und fernerer forschung werth. Zumal räthselhaft scheint der eintritt oder nichteintritt des wechsels nach denselben partikeln, wenn sich die bedeutung ändert, oder der welsche unterschied zwischen *gorben* und *gorphen*. hier wird es fast unmöglich die verschiedenheit der wirkung, dem buchstab und dem sinn nach, von einem ausgefallnen laut abhängig zu machen.

Es verdient alle aufmerksamkeit, daß der irische vortritt des *T* und *H* vor vocalen, so wie der wechsel zwischen *S* und *TS* (sprich *T*) den beiden übrigen sprachen mangelt. statt des ir. *athair aran* und *iasg* erscheint welsches *tad bara*

und pysg, und wie athair dem atta (s. 271), aran dem gr. ἄρτος, begegnet pysg dem lat. piscis, goth. fisks, tad dem lat. pater goth. fadar. tiasg aber vermittelt piscis, wie tathair tad und pater. ir. tir = lat. terra könnten wiederum zu goth. airpa ahd. erda stehn gleich dem tad zu athair, man erwäge fälle wie ἑλχος πέλχος (s. 326) und ähnliche. Ir. sron nasus ist unverkennbar das gr. ῥίον oder ῥίς nach dem wechsel zwischen S und H*); ich vergleiche ihm aber auch den sl. namen des elefanten slon“, d. i. nasutus, mit wechsel des R und L. der artikulierten form an tsron (spr. tron) entspricht offenbar das welsche trwyn, altn. triona rostrum, schwed. dän. tryne und ich möchte auch das mhd. drüzzel, nhd. rüssel hinzu und rostrum f. trostrum nehmen. ir. sreanga vergleicht sich unserm strang, ir. sreamh dem ags. stréam, ahd. ström, die artikulierte form tsreamh (spr. treamh) zugleich dem mhd. trān. so manigfach kreuzen sich diese laute. Was ist leichter als nach der keltischen eclipse des B in M auch anderwärts den wandel zwischen lac und mleko (bleacht mleacht) s. 326. 332, zwischen bramor und mramor, ἑρμαξ und μέρμηξ (s. 327) zu fassen?

Übrig bleibt nun den consonantismus der romanischen, slavischen und litthauischen sprachen zu erwägen.

So verschieden diese selbst unter einander sein mögen, bilden sie einen bedeutsamen gegensatz zu den deutschen, griechischen und keltischen, welchen zu entwickeln mir hier anliegt.

Diesen drei letztgenannten ist der spiritus und die davon abhängende aspiration in vollem und volleren mase eigen, während sie den ersteren fast entgehn.

Die Litthauer haben weder H noch aspirata, auch die Slaven in heimischen wörtern nicht, denn das böhm. H entspricht unserm laut G und die Russen drücken sogar das H deutscher namen durch ihr G aus. beiden gebricht TH und

*) den beispielen s. 304 kann auch ir. sal = altn. hœll, ags. hæl, engl. heel zutreten.

selbst in fremden namen lassen sie es durch F vertreten. auch den laut F und die damit anhebenden wörter haben sie aus der fremde. CH ist zwar bei Polen, Böhmen und Russen vorhanden, die Serben schreiben es nicht, oder sprechen es mindestens nicht aus.

Der lat. sprache fehlte H nicht, wol aber CH und TH, ihr F hatte außer dem anlaut (wo es bald gr. Φ bald X bald Θ vertritt) geringen umfang. unter ihren romanischen töchtern ist die spanische dem hauch die geneigteste und hat ihn anlautend auch für lat. F (haba habla hazer hada u. s. w.) oder G (hermano) und den laut CH verleiht sie ihrem G J und X vor E und I. Italiener gleich Franzosen schreiben lat. H, ohne es zu sprechen, und ihr CH, gleich dem span., hat nicht den laut der reinen aspiration.

Wie wir einzelne sprachen zum H, andere zum S geneigen sahen (s. 299 ff.), aus dem ursprünglich gutturalen digamma F und F sich entfalteten (s. 296); so scheint hier der hauchende laut zur verfeinerung der labialen, dort der sausende zu gesteigerter entwicklung der gutturalen zu gereichen. Keiner sprache ist alles in allem verliehen, dem nach einer seite hin voller ausgebildeten organ pflegt auf der andern mangel und einfachheit gegenüber zu stehn. TH und DH schlagen um in TS und DS, wofür der buchstab Z eingeführt wurde.

Die litthauische und slavische zunge erlangen eigenthümlichen und gewaltigen ausdruck durch verfeinerung ihrer lingualen und verschmelzung derselben mit gutturalen, woraus zischende und palatale laute hervorgehn, die neben ihrer kraft unleugbare härte an sich tragen, und dem deutschen oder keltischen organ so schwer fallen wie dem slavischen die abstufung oder steigerung unsrer aspirierten kehl-laute. die slavische schrift, zumal die cyrillische weiß sie durch eigne buchstaben gefüger zu machen, deren ich mich hier, schon um den laut deutlicher vorzuführen enthalte; doch folge ich überall der herkömmlichen litth. poln. und böhmischen bezeichnung.

Den Slaven steht außer der tenuis T, media D und spirans S zu ein Z (zemlja), das sie wie sanfteres S aussprechen

und das wie goth. Z lauten mag, ein SH (shivjete), das dem franz. J gleichkommt, ein TZ (tzi) = unserm Z, ein SCH (scha) = unserm SCH, ein TSCH (tscherv'), eine verbindung der beiden letzten SCHTSCH (schtscha). Die Polen aber schreiben für sh ź, für tz c, für sch sz, für tsch cz, für schtsch szcz; den Böhmen gilt ž c ś ě št (früher śč.) Nach der polnischen hat sich gänzlich die litth. schrift geregelt: eigen ist das poln. ś (śmierć świat), das die übrigen Slaven durch bloßes s ausdrücken. jenes harte SCHTSCH, poln. szcz wird auch litth. SZCZ geschrieben.

Das wichtigste ist nun den ursprung und die abstufung dieser zischlaute zu gewahren. folgende regel gilt den Slaven:

G wird vor i je Z, vor e SH		
K	TZ	TSCH
CH	S	SCH

z. b. bog'' vnouk'' douch'' haben den nom. pl. bozi vnoutzi dousi, den voc. sg. boshe vnoutsche dousche. aus mogu valeo wird moshem valemus, mozjete valete; az ego fordert ein früheres azi (s. 260. 284); bjegu fugio curro steht neben bjeshu; metsch' μέγιστα goth. mēkeis altn. mækir. dasselbe muß aber auch auf anlaute gerecht sein: zima steht für gima und entspricht dem ir. geimhra, lat. hiems, gr. χειμών. tzjesar' dem lat. caesar, sir'' ἑσπερίος; dem gr. χήρως. shena dem gr. γυνή. tscheljost' maxilla dem altn. kialki. schest' dem gr. ἑξ. Offenbar tritt vor i der härtere laut ein und e übt wieder milderung auf ihn aus.

Da CH wahrscheinlich wie H gesprochen wurde, begreift sich der übergang von hi in si leicht, nach der oft bemerkten verwandtschaft zwischen H und S: gi und ki wandeln sich analog in zi und tzi; vor e tritt noch die spirans zu, ge ke che werden she tsche sehe. Der wechsel hat aber auch unmittelbar vor liquiden statt, z. b. in zrno = granum, shr''n''v'' = qairnus, wo demnach zirno sher''n''v'' ältere form gewesen sein muß. SCHTSCH pfl egt dem lat. CT, goth. HT gleich zu stehn: bjeschtschi fugere currere, peschtschi coquere. noschsch' nox nahts, moschsch' mahts (poln. böhm. noc

moč), vgl. lat. *mactus* = *validus potens*. doch für octo ahtau nicht oschtsch', sondern osm' = ochim?

Hin und wieder schwankt die rückwirkung des i und e auf die vorausgehende consonanz. oko oculus und oucho auris bilden den dual. otschi ouschi, nicht otzi ousi; darf man daraus folgern, daß die org. endung otsche ousche war? der pl. otschesa ouschesa entspricht der regel.

Viele sl. zischlaute sind auf diesem wege zu erläutern. man erkennt daß pisati scribere vollkommen das lat. pingere ist, dessen nasallaut nicht zur wurzel gehört, wie das part. pictus und *πικίλος*, ahd. fēh, ags. fāh bezeugen. nicht anders zeigt goth. mēljan, ahd. mālōn die gleichheit der begriffe schreiben und mahlen. um aber das sl. S zu rechtfertigen, muß angenommen werden, daß ihm früher statt des a ein je folgte. pischjo scribo ist wie ouschi, pismja litera wie osm'.

In den anlauten läßt sich nicht immer das einwirkende i oder e bestimmt erkennen, außer den vorhin beigebrachten vergleiche man zemlja humus; zr'no granum; znati gnoscere; zlato gulþ; shelud' glans glandis; shiti shiv'' vivere vivus = guivere guivus goth. qius qivis; shr'n''v'' qairnus; tschetyri quatuor (s. 347); tschto und kto (s. 346); tschist'' castus; tschr'v' vermis = cvermis (s. 172) goth. vaurms = hvaurms; tschrjevo venter ags. hrif ahd. hrēf (Graff 4, 1153); tschrjeda ags. corder ahd. chortar; tschjado ahd. chind; schtschen'tz' poln. szczenie catulus (oben s. 39); tZR'k''v' kirche chiricha; tzjel sanus goth. hails ahd. heil; tzjata denarius goth. kintus; s''to centum hund; darum schwanken auch die einzelnen laute. Bemerkenswerth ist einigemal das haften der gutturalis bei Polen und Böhmen, wo die übrigen Slaven zischen: tzvjet flos poln. kwiat böhm. kwět; zvjezda stella poln. gwiazda böhm. kwězda und auch litth. žwaigždė, lett. swaigsne; zvizdati sibilare poln. gwizdać böhm. hwizdati. *)

*) hierher gehört ein ähnlicher ahd. wechsel zwischen ZUI und QUI: zuci und quei, zuifalt und quifalt, zuiro bis und quiro, zuivalōn dubitare und quivalōn, zuioht frondosus und quioht, zuirnōn tor-

Die sl. zischlaute dürfen aber auch aus wurzelhaften lingualen unmittelbar entspringen. *vedu duco* hat den inf. *vesti* und vom gleichbedeutigen *voshdjo* lautet der inf. *voditi*, vgl. *voshd' dux*. *mazati* ungere macht *mashjo ungo*, *maslo* unguentum.

Von der sl. unterscheidet sich die litthauische sprache darin bedeutend, einmal dafs sie den zischlaut nicht vor einfachem i, sondern blofs vor dem diphthongischen ia iau ie io iu, zuweilen vor ei, dann dafs sie ihn hauptsächlich aus der lingualtenuis und media entfaltet. T wird zu CZ, D zu DZ. *marti sponsa* gen. *marczyòs*; *žaltis serpens* gen. *žalczio*; *smertis mors* gen. *smerczio*; *rėtis cribrum* gen. *rėczio*; *pats ipse* *pacziam sibi ipsi*, *pati ipsa paczyòs ipsius*; *butu esset bucziau essem*; *pauksztis avis* gen. *paukszczio*; *sweczias hospes*, voc. *swettie*, loc. *swetije*; *naktis nox*, *nakzei nocti*, alle weibl. participia praes. auf -nti bekommen im gen. -nczyòs. *žodis verbum* gen. *žodzio*; *bredis alce* gen. *bredzio*; *szirdis cor*, *szirdzei cordi*, gen. pl. *szirdziu*; *didis magnus*, gen. *didzio*, dat. *didziam*; *pūdas olla*, *pūdzius figulus*; *bėda miseries*, *bėdzius miser*; *edmi edo*, *edzia gluto*.

K und G ändern sich in gleicher lage nicht, z. b. von *akis oculus*, *žwake lux* lautet der gen. pl. *akiu žwakiu*, von *rogės traha* der gen. sg. *rogiù*, von *žogis inundatio* *zogio*, von *pusnogis seminudus* *pusnogie*, von *bėgu curro* *bėgti currere* stammt *bėgioju* das frequentativum, und *bėgti* steht ab vom sl. *bjeschtschi*. Ebenso haften beide im anlaut: *kietas durus*, *kiežas caseus*, wo die Letten *zeets durus* haben; *geležis ferrum*, *geltonas flavus*, *girnios mola* statt des sl. *sheljezo*, *shl"t*, *slir"n"v"*, im lett. wiederum *dselse*, *dseltens*, *dsirnis*. auch statt der litth. *akis* lett. *azs*.

Doch finden litth. ausnahmen platz, welche zischlaute für kehllaute gewähren: *beržas betula*, russ. *bereza*, lett.

quere und *quernòn*, *zueòn haesitare* und *queòn*. ahd. *zuisila furca* ist altn. *qvist ramus*, nhd. *zwist dissidium* altn. *qvistr ramus*. alles das gleicht dem übergang des S in H, des T in K. ist aber s. 350 für *zvizdati* richtig vermutet *fistulare*, so wechseln alle drei organe.

behrse, ahd. *piricha*; aužolas lett. *ohsols quercus*, ahd. *eih* und *eichila glans*; sluga servus *služiti servire*; mežiu mingo, altn. *mīg*; laižau lingo, lézuwis lingua, ližus finger woran man leckt; wežimmas, weszti (oben s. 60); ožis caper *oszka capra*, gr. *aiğ*, lett. *ohsis caper*; macis macē macht, poln. *moc*, *pacmaczius auxilium*; peczus fornax, sl. *peschtsch'*. anlautend *czystas*, sl. *tschist'*, lat. *castus*.

Allerwärts aber scheint sl. CH übergehend in S durch SZ, nicht bloß vor jenen dünnen diphthongen, sondern selbst vor a o u vertreten, inlautend wie anlautend. es entspricht dann meistentheils dem ahd. H, zuweilen aber auch CH. dies ist der laut, den ich dem getischen Z beigelegt habe.

asz ego, skr. *aham*; isz ex; aszwa equa, skr. *aśva*; aszara lacrima, lett. *ašsara*, skr. *aśru*, wahrscheinlich eins mit *éázpu* tagr zahar und lacrima (s. 300); aszis axis, ahd. *ahsa*, lett. *ašs*; duszé anima, sl. *douscha*, poln. *dusza*, lett. *dwehsele*; deszimtis decem *éáz* skr. *daśan* goth. *taihun*; deszinē dextera, sl. *des'n'* dexter, gr. *éáz* goth. *taihsvō* ahd. *zesawa*; laszisz poln. *łosóš* ahd. *lahs*; waszkas sl. *vosk'* ahd. *wahs*; szeszi sex goth. *saihs*; parszas poreus, ahd. *farh*, poln. *prosię*; praszau lat. *precor*, it. *prego*, goth. *frailma*, sl. *prosiťi poscere*; wyszna, poln. *wisnia*, serb. *vischnja* weichselkirsche; meszlas finus, goth. *mailstus*, ahd. *mist*; asztūni octo, goth. *ahtau*; lasztingala ahd. *nahtigala*. anders verhalten sich *auksztas* und *anksztas*, die den kehl laut hegen, und dem lat. *augustus*, *angustus* genau entsprechen; wie aber *pauksztis avis* zu fassen? sein K entspricht dem goth. G in *fugls*.

beispiele für den anlaut: szaltas goth. *kalds*, lat. *gelidus*, aber sziltas *calidus*; szarma pruina, altn. *hrim*; szaurys nordwind, das lat. *caurus corus* westwind; szénas lat. *foenum*, sp. *heno*, finn. *heinä*; szimtas centum; szirdis cor, *hairtō*; szu canis, hunds.

Alle romanischen sprachen scheinen angesteckt von diesem trieb, den kehl und zungenlaut zu verschren, wenn die feinen oder dünnen vocale nachfolgen. Im latein behauptete sich reines CI CE (gesprochen KI KE), GI GE, TIA TIO TIU

ungefähr bis zum sechsten, siebenten jh. (Leop. Schneider 1, 244. Diez 1, 197. 198. 215. 224); die von Gothen und andern Deutschen entlehnten lat. wörter sind unverwerfliche zeugen für die vorher noch fortbestandne alte aussprache.

Den Walachen wird anlautendes **K** vor *e i ie io* lingual: *kedru cedrus, kiklop cyclops* lauten *tjedru tjiklo*; inlautend zu **TSCH**: *ark artsche, vak" vatschi*. anlautendes **G** bleibt in gleicher lage rein, inlautendes wandelt sich in **DSCH**: *larg lardschi, merg merdschi*. **T** erhält sich überall rein. **SCHT** haben sie für sl. **SCHTSCH** in *schtuk hecht, schtire lat. scire*.

Italienisches **C** und **G** wird vor *e* und *i* wie **TSCH** und **DSCH** gesprochen, im anlaut und inlaut; soll die gutturalis aufrecht bestehn, so tritt **H** zu: **CHE CHI, GHE GHI**, hauptsächlich da, wo lat. *u* und *l* nachfolgte. inlautende **CC** und **GG** vor den feinen vocalen wie **TTSCH DDSCH**. **T** bleibt durch sie unangegriffen, außer wo dem *i* noch ein vocal folgt, d. h. lat. *tia tio tiu* wandeln sich in *zia zio ziu*. diese gleichen also den litth. *czia czio cziu* (dem grundsatz, nicht der aussprache nach), da auch im litth. **T** vor bloßem *i* haftet. *dia dio die* bleiben im anlaut, mit ausnahme von *giorno* (diurnus); mlat. änderte man gleichfalls *diabolus diaconus* in *zabolus zaconus* (Diez 1, 228.) inlautend aber entspringen *orzo mezzo razzo pranzo* aus *hordeum medius radius prandium*. anders *oggi* aus *hodie* d. i. *hoc die*, und neben *razzo* gilt *raggio*, wie *ragione* für *ratio*, *cagione* für *causa* neben *cosa*. lat. **CT** und **PT** assimiliert in **TT**: *retto rectus, rettare reptare, atto actus, atto aptus, latte lacte, cattare captare, otto octo, ottimo optimus*. das zusammenfallen beider mahnt an den deutschen wechsel zwischen lucht und luft, kracht und kraft, wie an die altn. assimilation *mättr nättr ätta* f. goth. *mahts nahts ahtau*.

Spanisches **C** vor den feinen vocalen empfängt den zischenden laut des franz. **C**, einem verdickten **S** ähnlich; span. **G** aber bleibt noch guttural mit zugefügter aspiration, etwa **GCH**, hauchender als das it. **GH**, mit derselben aussprache, die dem **J** und **X** vor allen vocalen zu theil wird.

CH lautet überall wie TSCH; merkwürdig vertritt es inlautend lat. CT = ital. TT: ocho octo, noche nocte, pecho pectus, leche lacte, hecho factus, cincho cinctus, Sancho Sanctius (neben santo sanctus.) T und D, wo sie geschrieben stehn, werden immer rein ausgesprochen, auch in tia tio (it. zia zio) dia dios, inlautend aber ist natio in nacion, ratio in razon übergetreten, und außer radio gilt rayo, für badius bayo.

Noch weiter vorgeschritten ist die französische sprache, indem sie auch vor den starken vocalen den reinen laut C aufgegeben und es in CH mit der aussprache SCH gewandelt hat: chaleur calor, champ campus, chanter cantare, chose causa; nur in später aus dem latein oder andern roman. dialecten aufgenommenen wörtern haftet der Klaut, wie in cause, oder statt des lat. QU, wie in casser quassare, quatre (spr. catre) quatuor. Vor feinem vocal lautet C gleich dem span. wie dickes S, CH aber gleichfalls SCH. altfranz. schwanken C und CH nach der mundart (Diez 1, 202.) G vor feinem vocal lautet wie sl. SH (shivjete) und gleich dem J vor allen vocalen. C vor T wird ausgestoßen: droit toit lait fait nuit huit, wo früher noch droict toict laict faict nuict huict geschrieben wurde, wie depte debte f. dette, und noch heute sept. Im anlaut bleiben TIE und DIE rein: tiède tepidus, tiers tertia pars, dieu deus, inlautend wird T wie S gesprochen oder auch geschrieben: nation, contemplation, raison. zuweilen geht DI in Y auf: rayon radius, glayeul gladiolus (die pflanze schwertel.)

Solches zischenden, schmelzenden drangs haben endlich auch die deutschen sprachen sich nicht ganz erwehren können. wie die hochdeutsche organisches S in SC und SCH und die aspiration TH in Z = TS wandelte, wird im verfolg gezeigt werden; doch die anlaute TSCH DSCH und vollends SCHTSCH widerstehn uns, inlautend dulden wir fatschen klatschen pat-schen plätschern glitschen rutschen.

Am auffallendsten hat sich die schwedische tenuis K verändert, sie lautet vor den dünnen vocalen ganz gleich dem T vor ie io iu, und kek maxilla, kisel silex, kår carus, kysk castus werden ausgesprochen wie tjena servire, tjäder tetrao,

tjugu viginti, nemlich tschek tschisel tschâr tschysk tschena tschâder tschugu. die schwed. grammatiker lehren TJ auszusprechen, doch hört man TSCH. tschysk begegnet dem sl. tschist". Die media G lautet in gleicher lage wie J und da auch D vor J kaum gehört wird, kommen gjuta und djup in der aussprache juta jup zusammen; ja L, das wir dem D oft verwandt sahen (s. 353), verstummt (s. 320): ljuf = juf.

Altn. und dän. K bleibt rein, doch nähert sich der schwed. weise, dafs ihm zuweilen i oder j nachgesetzt wird, z. b. dän. kiâr carus, kiöbe emere, kiöd caro = schwed. kâr kôpa kôtt spr. tschâr tschôpa tschött.

Noch entschiedner waltet hang zum zischlaut bei den Friesen und Engländern.

In den altfries. gesetzen findet sich statt K vor e i ia ie iu bald SZ STH bald TZ TS geschrieben: kiasa eligere tziasa szesa; kerke ecclesia szurke tszurke sthereke; keke maxilla sziake ziake tzake sthiake; ketel cacabus szetel sthitl tsietel. unbeholfne ausdrucksweisen des zischlauts TSCH. Ebenso inlautend: resza bresza wiszing spêsze f. reka breka wiking spêke; thensza hlenszene skenszia f. thenkia hlenkene skenkia; und für G: brensza afferre, thinsza judicare, henszia concedere, fenszen captus. später wird auch mit blofsem S geschrieben fensen, brensa.

Das ags. organ verunstaltet noch kein C vor e und i, geschweige vor den starken vocalen. im engl. aber finden wir statt des ags. ceace eidan eild cyrice geschrieben cheek chide child church und gesprochen tscheek tschide tschild tschurtsch. das CH scheint mit romanischen wörtern wie chariot, chase, chaste u. s. w. eingekehrt und im laut vergrößert. wörter sächsischen ursprungs behaupten reines C: cold, candle, ags. ceald candel. ags. CG = altn. GG tritt über in engl. DG (spr. DSCII) z. b. in edge hedge pledge.

Frei von der dargestellten affection der kehllaute erscheinen demnach die griechische, lateinische, keltische, gothische, überhaupt die altdutsche sprache: erst seit dem siebenten jh. beginnt sie in der romanischen, von andrer seite her später

aber auch in der schwedischen, friesischen und englischen aufzutauchen. *) der slavischen muß sie von uralter zeit an eigen gewesen sein, wie sie in ihr am feinsten ausgebildet scheint mit unterschiedner einwirkung des i und e, die in den übrigen sprachen zusammen rinnt. Es ist bekannt, daß sie auch schon dem sanskrit beiwohnt.

Ihr ursprünglicher grund liegt in dem vocal I, dessen einfluß auf consonanten und vocale gleich mächtig ist. wie dieser vocal selbst unmittelbar in J (s. 294) und dann weiter in G und K aufsteigt; so empfängt J alsbald einen anflug von S im sl. shivjete, der sich dann noch im scha und tscherv' steigert. man darf dies auch so ausdrücken: vom J an entfaltet sich ein palatales organ DSCIIA TSCIIA, das mit gutturalen und lingualen sich zu binden fähig wird. aus majus gieng madius (Ducange s. v.) und it. maggio, wie aus major maggiore, aus pejor peggiore hervor; lat. medius aber ward zu it. mezzo, it. mediano zu franz. moyen.

Die entfalteten slavischen und romanischen lautverhältnisse empfangen ihr volles licht durch den schon im sanskrit begründeten uralten übertritt gutturaler buchstaben in palatale, worauf ich nicht einzugehn brauche. Noch näher ein schlägt die eigenthümliche lage des lat. und deutschen J zum gr. Z und zu andern lingualen: Jovis entsprang aus Dijovis Djovis gleich ital. giorno aus diurnus und jenem zabulus aus diabolus; das gr. Ζεύς gen. Διός steht neben djaus und Tius ahd. Zio (mythol. s. 175), ζυγόν neben jugum und juk**), ζεύω neben

*) etwas anders ist, daß bei dem uralten wechsel gutturaler und palataler zischender laute einzelne spuren schon seit frühster zeit auch im deutschen haften mögen, als ausnahmen, nicht als richtung der lebendigen sprache. ein merkwürdiges beispiel gibt das durch alle unsere dialecte reichende lisan im verhältnis zum lat. legere (it. leggere) und gr. λίσσω mit dem doppelten sinn des saumelns und schrift lesens; für den anlaut aber das ahd. shozan claudere sluzil clavis, wo sich S und K verhalten wie im sl. slouti und lat. cluere. man kann auch die form seliozan nhd. schließsen anschlagen.

**) vgl. Platons Cratylus 418 über ζεύω f. ζεύω, ζεύω f. ζεύω dannum

jungo u. s. w., eine menge der sl. und lith. zischlaute entspricht den skr. palatalen, wie die beispiele des folgenden capitels darthun.

Diez 1, 203 nimmt wahr, der ausfall des C vor e i in dire fare faire luire taire müsse statt gefunden haben, als dem C noch Klaut beiwohnte, da der schärfere zischlaut nicht so leicht unterdrückt worden wäre.

Hier sei diesen untersuchungen, die sich noch auf andere puncte richten könnten, ein ziel gesteckt.

Wie sich vocale und consonanten oft in einander spiegeln ist auch die analogie des abgestuften consonantlauts mit den störungen des vocalismus durch umlaut und brechung nicht zu verkennen.

Diese hingen von vocal und consonant ab, wie die consonantische stufe von vocal und consonant.

Kurzer vocal gleicht einfacher consonanz, das gewicht langer vocale dem verdoppelter consonanz, zusammentritt verschiedener consonanten den diphthongen und triphthongen.

Gemination und häufung des consonants hegt kurzen vocal, wie umgekehrt langem vocal gern einfache consonanten folgen. aus verbindung eines vocals mit consonant kann gemination, aus der eines consonants mit vocal diphthong entspringen.

Der lat. sprache enthaltsamkeit in consonantveränderungen hängt gewis mit der ungemeinen lauterkeit ihres vocalismus zusammen. in den romanischen idiomen erscheinen beide vielfach verletzt. diese sprachen sind rühriger als das latein, lange nicht mehr so gewaltig.

Die bildsame manigfaltigkeit der griechischen vocale entspricht der gelenken ausbildung gr. consonanten. in der vorwaltenden neigung zu hauch und aspiration trifft sie bedeutungsvoll überein mit welscher und deutscher sprache, wo sich die irische mehr dem latein anschließt.

An der gesamten keltischen sprache fällt nichts so sehr auf wie der geschilderte wechsel stummer consonanten zu eingang der wörter und inmitten der zusammensetzungen. er

bekundet feines lautgefühl und verbürgt uns die geistige anlage dieses volks.

Ein zeuge kräftiger natur ist das slavische gepräge der zischlaute, die auch manche andere sprache ergreifen und mit halb weichem halb hartem ausdruck versehn.

Zwischen diesen hält die deutsche sprache eine gewisse mitte. sie kam ehemals der lautreinheit des lateins unter allen am nächsten und hat mit ihm den wechsel des S in R gemein. mit den Griechen und Kelten aspiration; jene keltische vorwärts gehende einwirkung des auslauts auf den nächsten anlaut ist nur noch im deutschen schwach zu spüren; wie aber den Kelten die consonanten, wurden uns im system der ablaute die vocale dynamisch. von einer andern eigenthümlichkeit, die zwischen uns und den übrigen verwandten völkern eine scheide aufwirft, soll alsbald die rede sein.

XVII

DIE LAUTVERSCHIEBUNG.

Endlich sind wir da angelangt, wo die deutsche sprache von den andern ab tritt und für sich geht, ja wo sie selbst unter ihren eignen stämmen wesentlichen unterschied gründet.

Warum haben, wenn man urverwandte wörter vergleicht, zwischen ihnen und dem entsprechenden deutschen ausdruck jedesmal abweichungen der stufe stummer consonanten statt? alle übrigen stimmen, das deutsche wort entfernt sich. skr. pitṛ lat. pater gr. πατήρ goth. fadar; skr. prathamas gr. πρῶτος lat. primus goth. fruma; gr. φέρω lat. fero goth. baira; gr. κύων lat. canis ir. cu goth. hunds; gr. γένος lat. genus goth. kuni; gr. ἄρτος lat. hortus goth. gards; skr. tvam lat. tu litth. tu goth. þu; skr. tri gr. τρεῖς lat. tres litth. trys goth. þreis; skr. dantas lat. dens litth. dantis goth. tunþus; gr. δαυτήρ goth. dauhtar.

Wer auch nur engl. wörter zu nhd. hält und des gesetzes unkundig ist, muß befremdet sein wahrzunehmen, daß dem ten, tooth, day, deep, thief, tharm, thick nhd. zehn, zahn, tag, tief, dieb, darm, dick gegenüber stehn. woher solcher zwiespalt?

Einzelne beispiele würden nichts beweisen, sondern für überall zulassige ausnahmen gelten; aber die abweichung tritt als feste regel auf.

Wir haben vorhin erkannt, daß in allen sprachen die

stufen der muta eines und desselben worts abwechseln, je nachdem ein vorausgehender oder folgender buchstab es erfordert. der wechsel half die flexion unterstützen. Bei der verschiedenheit, von welcher jetzt zu handeln ist, weichen aber die mutae im verhältnis einer sprache oder einer mundart zur andern ab, und sind weder durch andere buchstaben hervorgerufen noch grammatische formen zu begleiten bestimmt. wo sie eintreten haben sie einen ständigen character, der als ein kennzeichen entschiedner sprache oder mundart zu betrachten ist.

Jene, man könnte sagen, formelle lautabstufung hat es blofs mit der einzelnen stufe eines organs zu schaffen; diejenige, deren gesetz nunmehr zu entwickeln ist, greift gleichmäfsig in alle stufen jedes organs, und verrückt sie sämtlich. sie ändert nicht einen laut zu besonderem zweck, vielmehr alle auf einmal, ohne dafs im innern der sprache etwas dadurch erreicht wird. es ist eine gleichsam aufserhalb der sprache gelegne gewalt, die diese wunderbare wirkung hervorgebracht hat.

Man mag die lautverschiebung passend wagen vergleichen, die in einem kreise umlaufen: sobald ein rad die stelle des vorangehenden erreicht ist seine eigne bereits von einem folgenden eingenommen, aber keins ereilt das andere. bei ihrer bewegung kann nirgend raum bleiben, der nicht alsbald ausgefüllt würde.

Das gesetz lautet einfach so: die media jedes der drei organe geht über in tenuis, die tenuis in aspirata und die aspirata wieder in media. damit ist der kreislauf beendet und müste von neuem auf gleiche weise anheben. Deutlich aber wird die media als grundlage des consonantlauts (s. 344) bestätigt; von der tenuis könnte nicht auf media, von der media nicht auf aspirata, von der aspirata nicht auf tenuis ohne sprung gelangt werden.

Unter dem ersten wagen denke man sich eine, gleichviel welche, der urverwandten sprachen, unter dem zweiten die gothische, unter dem dritten die althochdeutsche.

Hiernach entspringen neun gleichungen, welche in vollständiger theorie so aufzustellen wären:

griech.	B	P	PH.	G	K	CH.	D	T	TH
goth.	P	PH	B.	K	CH	G.	T	TH	D
ahd.	PH	B	P.	CH	G	K.	TH	D	T

wirklich aber verhält es sich nicht ganz so, und wie schon die oberste griechische reihe im latein folgendermaßen bestimmt wird:

B	P	F.	G	C	H.	D	T	(F)
---	---	----	---	---	----	---	---	-----

empfangen auch die goth. und ahd. einige änderung:

goth.	P	F	B.	K	H	G.	T	TH	D
ahd.	PH	F	P.	CH	H	K.	Z	D	T

und überhaupt gilt die regel, daß die ordnung des verschiebens am strengsten im anlaut zu erkennen sei, der in und auslaut leichter abweichung gestatte.

Vor allem fragt es sich nach der ursache des hierbei eingetretenen unterschieds und diese ist vorzüglich in beschaffenheit der aspiration zu suchen.

Das latein hat der gr. aspirata PH ein F, dem CH und TH aber nichts an die seite zu setzen, was ihnen genau entspräche. statt CH verwendet es also die bloße spirans oder gibt auch diese auf und begnügt sich mit vocalischem anlaut. TH aber ersetzt es durch die labialaspirata oder braucht die tenuis T, d. h. es geht auf den laut zurück, aus welchem TH entsprungen war. lat. F ist aber so unbestimmt, daß es auch an die stelle von CH und zumal oft von TH tritt.

Auch die deutsche sprache entbehrt der kehlspirata und muß sie wiederum durch H vertreten lassen, das dann still steht und nicht weiter verschoben werden kann. ahd. H entspricht darum dem goth. H, in beiden dialecten hat dieser laut sowol gr. tenuis als spirans zu ersetzen. nur die fränkische mundart scheint die organische asp. CH besessen und von der spirans geschieden zu haben, so daß z. b. dem gr. KP fränk. CHR, dem gr. P fränk. HR entsprach. goth. und ahd. fallen beide zusammen in HR.

Etwas ähnliches hat sich in den labialen zugetragen.

nemlich schon das lat. F muß als verdünnung der eigentlichen asp. PH und hinneigung zu der spirans V angesehen werden und das aus dem digamma entspringende F verdeutlicht uns die verwandtschaft zum V. zwar bleiben goth. F und V geschieden, ahd. aber begegnen sich beide laute und schwanken; ja die ahd. spirans verdickt sich in W = GV, und V wird dem hochdeutschen dialect bis auf heute ein mit F in den meisten fällen gleich bedeutender laut. die verschiebung blieb im goth. F wie im goth. H stecken, und wenn schon unter den gutturalen ahd. H und CH nahe aneinander rühren, thun es auch ahd. F und PH. hieraus folgt, wie der anblick lehrt daß nach streng ahd. weise die media B und G erlischt.

Besser als labiales und gutturales haben die linguales stand gehalten. hier treten med. ten. und asp. reinlich von einander, während unter jenen die goth. asp. und ahd. med. beeinträchtigt wurden. Nur eine änderung hat sich im ahd. dialect ereignet: an die stelle der aspiration TH ist Z = TS eingetreten.

Dieser letzte wandel darf bei der nähe beider spiranten H und S nicht verwundern, in der aussprache wird hauchendes TH leicht zu lispelndem, und der spirans S tritt TS wirklich näher als TH. unter den keltischen sprachen setzt der armorische dialect überall Z an den platz des irischen und welschen TH (s. 374) und wir sahen s. 368 die ir. spirans S in TS überschlagen.

Daß ahd. Z in der that mit TH entspringe und diesem gleichstehe läßt sich aus einzelnen beispielen darthun. das in der nähe von Göttingen liegende Nörten heißt in des klostere stiftungsurkunde von 1055 Northuna, in einer späteren von 1155 hochdeutsch aufgefaßt Norzun, was man allmählich nach dem gegensatz zwischen hochd. Z und sächs. T in Norten wandelte.*) In einem Reichenauer necrolog des 9 jh. werden nordische pilgrime þor þorgils eingetragen zor zurgils.

Nunmehr kann ich beispiele für den anlaut aller neun gleichungen geben.

*) Gudenus 1, 223 und Wolfs buch über Nörten p. 5.

I. B P PH. dies ist die einzige wirklich mangelnde und nur für den inlaut nachzuweisende. alle goth. anlautende P, alle ahd. anlautende PH oder PF verrathen aufgenommene fremde wörter, welche sich in diese lücke des deutschen lautsystems geworfen haben.

II. P F F. skr. pitṛ lat. pater gr. πατήρ goth. fadar ahd. fatar. skr. pantschan gr. πέντε πέμπε litth. penki sl. pjat' welsch pump goth. fimf ahd. finf. lat. piscis welsch pysg goth. fisks ahd. fisc. skr. padas lat. pes pedis gr. πούς ποός litth. pėdas goth. fōtus ahd. fuoz. lat. pedica gr. πέδι poln. pęto böhm. pauto altn. fetill ahd. fezzil. lat. porcus litth. parszas finn. porsas russ. porosja böhm. prase ags. fearh ahd. farah. lat. porca ahd. furicha. skr. patis gr. πόσις = πότις goth. faþs. skr. paśu gr. πῶϋ lat. pecu goth. faihu ahd. fihu. gr. πῦρ ags. fýre altn. fýr engl. fire ahd. fiuri. lat. pauci gr. paύροι goth. favai ahd. fohè vgl. parum paulum. gr. παλάμη lat. palma ags. folma ahd. folma. gr. πυγμή lat. pugnus (woher pugnare) sl. pjast' ags. fýst engl. fist ahd. füst nhd. faust. sl. postiti jejunare aus dem goth. fastan. gr. πῶλος lat. pullus goth. fula ahd. folo. lat. pellis franz. peau goth. fill ahd. fēl. gr. πλέος lat. plenus sl. pl'n' litth. pilnas goth. fulls ahd. fol. gr. πλού goth. ñlu ahd. filo ags. fēla altn. fiöl. gr. πλεῖον πλεῖστος lat. plus plurimus f. plusimus, altn. fleiri flestr. gr. ποικίλος sl. pjeg (vgl. pjega pega sommerflecken) goth. faihs ahd. fēh ags. fāh. gr. πέος lana pexa πέω pecto ags. feax ahd. fahs, vielleicht crinis pexus? wie flahs plexus? gr. πεύκη lat. pinus f. picnus ahd. fiehta. gr. παλιός lat. pallidus franz. pâle litth. palwas ahd. falo altn. fölr, vgl. litth. pellenai cinis ahd. falawisca. litth. pauksztis goth. fugls ahd. focal skr. pakscha ala, lett. putns sl. ptitza poln. ptak gr. πετηνός πτηνός πετεινός. gr. πτερόν lat. penna f. pesna = petna, ahd. fēdara und fēttah. gr. πέρδεν lat. pedere litth. persti ahd. fērgan. gr. πῆνος lat. panus pannus goth. fana ahd. fano. lat. pax pacis ruhe friede franz. paix, pacare zufrieden stellen, it. pagare franz. payer, litth. pakajus friede sl. pokoi ruhe friede (von Miklosich s. 11 zur wurzel koi quies gebracht) goth. fahēps gaudium altn. fagna gaudere feginn contentus. gr. πέρος iter

goth. ahd. faran ire. gr. *παρά περί* lat. per prae pro goth. far fair faura fra, ahd. far fir furi fora. skr. prathamas gr. *πρῶτος*; f. *πρότατος*, sl. pr'v'i poln. pierwszy litth. pirmas lat. primus goth. fruma ags. forma. lat. prudens goth. frôds ahd. fruot. skr. prischni calx goth. fairzna ahd. fërsana. lat. precari it. pregare sl. prositi goth. fraihnan ahd. frâgên vgl. flehôn. lat. praeco ags. fricca. skr. pri böhm. pŕjti serb. prijati goth. frijôn amare, sl. prijatel poln. przyjaciel litth. prietelus ahd. friudil mhd. friedel amicus. sl. Prije goth. Frauþô? altn. Freyja ags. Frige ahd. Frouwa. litth. Perkunas goth. Fairguneis? altn. Förgyn. pers. pil elephas altn. fill. skr. phëna sl. pjena spuma litth. piënas lac ahd. feim spuma (für puma wie ahd. spēht = picus) ags. fām engl. foam; die deutschen wörter und das lat. spuma haben M statt N, wie portug. hum huma f. un una, em für in. gr. *πόρρω* lat. porro goth. fairra ahd. ferro. sl. polje finn. peldo oder peldo ahd. feld campus ags. folde terra (vgl. s. 60.) lat. pulex ahd. flô. lat. plangere goth. flëkan, vgl. ahd. fluochôn imprecari devovere. lat. plectere und plicare gr. *πλέζειν* goth. flaihtan ahd. flëhtan vgl. flahs linum plexum?; aber pectere und pectus einigen sich schwer mit der bedeutung von fëhtan pugnare man müste denn an pugnus und fusti pectere denken*); fahs s. vorhin *πέζος*. skr. plu gr. *πλέω πλεῖν* navigare *πλεῖον* navis lat. pluere pluvia sl. plouti plovu, litth. plaukti sind nah verwandt mit ahd. fliozan ags. fleotan altn. fliota und goth. flôds ahd. fluot und floza pinnula. planus aus placnus? wie Danus aus Daenus (s. 192), pinus aus pienus, vergleicht sich dem ahd. flah flahhes und litth. plasztaka flache hand**); umgekehrt ist im ahd. flado gegenüber placenta die gutturalis ausgefallen. litth. plaukas crinis ahd. floecho lanugo und mit aphaeresis

*) unser klammern und kämpfen scheinen sich zwar zu berühren, sind aber geschieden: ahd. chempan und chemphan.

**) in ahd. schrift sind h und z verwechselbar und doch wäre unrathsam für flazza, flazzin hant bei Graff 3, 777 zu vermuten flahha flahhin, da sich auch altn. flatr dän. flad für planus findet und ahd. flezzi area mhd. fletze altn. flet eben stratum planties ausdrücken.

loccho cincinnus ags. loc. gr. πῖλος lat. pileus böhm. plšt
coactile poln. pilśń ahd. filz ags. felt mlat. feltrum filtrum.
gr. πνέω πνεῖν πνεῦμα ahd. fnēhan fnah anhelare fnäst anhelitus.

III. PH B P. gr. φηγός lat. fagus goth. bōka ahd. puocha.
gr. φόνος ags. bana altn. bani ahd. pano; die zusammensetzungen
Ἀργειφόντης βροτοφόντης gleichen den altn. Fáfnisbani Hundings-
bani. lat. fiber goth. biprus oder bibrus? ags. beofor ahd.
pipar. gr. φύω lat. fuo fio goth. baua ags. beo sum ahd. pim
nhd. bin; ich schlage zu dieser weit greifenden wurzel das
lat. facere, goth. bagms materies ahd. poum u. s. w. φέρω
lat. fero goth. baira ahd. piru, dahin auch lat. far farris und
farina, goth. baris hordeum, ags. bere, weiter gr. φόρος ags.
byrden onus ahd. purdin. lat. forare altn. bora ahd. porōn.
lat. follis goth. balgs altn. belgr ahd. palc. lat. faba welsch
flaen goth. bauna? f. babuna? ags. beán ahd. pōna. gr. φύλλον
lat. folium alts. blad ahd. plat vgl. oben s. 213. lat. fulica
ital. follega franz. foulque mhd. belche Ls. 3, 564 nhd. belch
bölche. lat. flare goth. blēsan altn. blāsa ahd. plāsan; lat.
flatus ahd. pläst. lat. florere ags. blōvan ahd. pluojan pluohan;
lat. flos goth. blōma ags. blōsma ahd. pluomo. lat. flavus und
lividus für flividus? scheinen im zusammenhang mit goth.
bliggvan ahd. pliuwan und plāo goth. blaggvs? lat. laetus f.
flaetus? goth. bleiþs mitis ags. blide laetus ahd. plidi. lat.
fervere ferbere mit goth. briggvan? ahd. priuwan, wobei noch
ahd. prōd jus und vielleicht prōt panis zu erwägen. lat. frater
gr. φρατῆρ goth. brōþar ahd. pruodar. gr. φρέαρ φρέατος mahnt
an goth. brunna ahd. prunno von brinnan urere fervere, das ir.
fuaran fons führt zunächst auf fuar frigidus; wie aber aus svēlan
ardere svalr subfrigidus stammt und gelidus doch mit calidus ver-
wandt scheint (s. 385 szaltas sziltas), dürfen sich jene berühren;
zur form halte man κρέας κρέατος und φρέαρ f. φρέας, κύαρ f. κύας;
(s. 316 nachzuholen.) lat. fremo ahd. primmu. lat. frango
goth. brika ahd. prichu. lat. frui goth. brukjan uti (wie sich
uti frui verbinden) ahd. prūchan; unser frucht ist der lat. form
fructus entnommen. gr. φρενῶν urspr. praeccordia, dann mens,
animus; vergleicht sich ags. bregen cerebrum, engl. brain?

gr. ὀφρύς sl. br''v' alts. brāwa ags. bræv ahd. prāwa, vgl. goth. in brahva augins altn. í auga bragði (mythol. s. 751. 752.)

IV. G K CH. skr. gaus ags. cū ahd. chuo (s. 32.) gr. γεύσμαι γεύσεσμαι lat. gusto goth. kiusa ahd. chiusu, lat. gustus goth. kustus ahd. chust. gr. γένος lat. genus goth. kuni ahd. chunni. gr. γένος altn. konr alts. kind ahd. chint sl. tschjado. gr. γυνή sl. shena goth. qinō altn. kona ahd. chēna chona. gr. γόνυ lat. genu, goth. kniu altn. knē ahd. chniu. gr. γινώσκειν γινώσκειν lat. gnoscere noscere sl. znati (vgl. tschouti) litth. žinoti novisse scire ags. cnāvan ahd. chnāhan, nahverwandt goth. kunnan ahd. chunnan, vgl. litth. žinnė scientia ahd. chunst, goth. kunþs notus ahd. chund altn. kunnr, altn. knā posse. lat. nodus für gnodus altn. knūtr ahd. chnodo f. chnozo? lat. gula ags. ceol ahd. chēla. lat. gelare altn. kala frigide spirare, lat. gelidus goth. kalds ahd. chalt. lat. gaudere altn. kátr laetus. gr. γέρας lat. grus ags. crān ahd. chrānoh. sl. gnesti depserē goth. knudan? altn. knoda ahd. chnētan. grex gregis rührt es an ags. corder ahd. chortar? lat. glubere goth. kliuban ags. cleofan ahd. chliopan findere. lat. granum sl. zr'no litth. žirnis goth. kaurn ahd. chorn und cherno. lat. vivus f. givus litth. gywas goth. qius ags. cvic ahd. chech. sl. gljadati videre goth. vleitan f. qleitan?

V. K H H. gr. κάλαμος lat. calamus culmus sl. slama litth. želmū ahd. halam altn. hálmr. lat. celare ahd. hēlan goth. huljan altn. hylja. gr. κοιλός cavus lat. coelum das gewölbe des himmels goth. huls ahd. hol. gr. κάλη κήλη hernia böhm. kyla keyla litth. kuilotas herniosus ahd. holoht. lat. calx ags. hēl (womit das einfache hō gen. hōs zu vgl.) altn. hœll ir. sal. lat. collum goth. ahd. hals. gr. κῆρ aus κέαρ? καρεία lat. cor cordis goth. hairtō ags. heort ahd. herza skr. hṛd litth. szirdis lett. širds sl. sr'd'tze. litth. kardas goth. hairus altn. hiör alts. hēru. lat. curia, das Pott I, 123 comviri deutet, liefse sich für cusia nehmen und auf goth. hus ahd. hūs nhd. haus aedes templum beziehen. gr. κέρας κέρατος und κεράωμι wein aus dem horn geben; wie auch unser schenken ags. sceancan zu sceanc tibia, röhre der kanne gehört

und das goth. stikls poculum von der spitze des trinkhorns entnommen ist. das N in κεράννυμι scheint aber das im lat. cornu goth. haurn ahd. horn. lat. cerebrum ahd. hirni altn. hiarni, wieder mit zutretendem N. gr. καρπός verwandt mit ags. hearfest ahd. herpist ernte? gr. κάρτος καρτερός goth. hardus ahd. herti, das adv. κάρτα steht wie ahd. harto valde; umgestellt wird κάρτος καρτερός καρτός καρτερός, wie vielleicht altn. hardr zu hradr celer, ahd. herti zu hrat agilis, da sich begriffe der tapferkeit und schnelle begegnen. lat. curo f. cuso? custos = litth. kerdzus goth. hairdeis ahd. hirti; zugleich folgt, daß auch schon goth. R für S, neben Z in huzd, vorhanden war. lat. cervus gehört deutlich zu κέρως, wie auch der ἑρως κερως genannt wird, goth. hiruts? ags. heorot ahd. hiruz. sl. litth. kurwa meretrix goth. hörs adulter ahd. huora ags. hōre meretrix. sl. kam'i und kamen' lapis litth. akmi lett. akmins skr. aśman altn. hamar saxum malleus ahd. hamar tudes. gr. κόρυς vicus litth. kaimynas vicinus goth. haims vicus ahd. heim domus, patria. zu lat. cano bringe ich goth. hana ahd. hano, den tagansingenden vogel, der auch in der thierfabel Cantaert und Chanteelins mit blinzelnem auge singend heisst (s. 333.) gr. ὀρέω ὀρέω skr. śana altn. hein Sn. 85. 109. schwed. hen ags. hān engl. hone; die skr. wurzel ist śo acuere, woraus sich auch lat. cos cotis deutet. gr. κόρυς ir. cu lat. canis skr. śvā litth. szu goth. hunds ahd. hunt, vgl. oben s. 37. 38. gr. κόρυς lendes ags. hnitu ahd. hnizi nhd. nisse. gr. κόρυς lat. cannabis altn. hanpr ahd. hanf. deutungen des sl. kon' wurden s. 30 mitgetheilt und sicher gehört hestr hengist dazu; das verhalten von aśman akmi zu kamen' hamar gestattet vielleicht kon' unmittelbar zu aśva aszwa, also auch zu equus aihvus zu stellen; K und H sind sein wurzelter consonant. lat. capere captus goth. hafjan hafts ahd. heffan haft. lat. caput gr. κόρυς goth. haubif ahd. haupit ags. heafod vgl. heafela hauptbinde. lat. caper gr. κόρυς ags. hāfer altn. hafr (vgl. s. 35. 36.) lat. accipiter ir. seabhae ahd. hapuh ags. heafoc (s. 49. 50); sollte der heldenname Capys gr. Κάπυς dahin fallen und für Κάπυ stehen? vgl. Δάπυ s. 202. gr.

κῆπος altn. ags. ahd. hof, eigentlich eingeschloßner raum, garten, welcher begrif in der nl. mundart haftet. lat. copia altn. hópr turma ahd. húfo acervus. litth. kupra ahd. hovar nhd. höcker. gr. *καφός* alts. hâb goth. hanfs. lat. coecus goth. haihs, vgl. litth. aklas und lat. Cocles. skr. kôka goth. hôha ahd. huoho (s. 56.) gr. *κόκκυξ* os coccygis *κοχώνη* lat. coxa coxendix goth. hups ags. hype ahd. huf, mit übertritt des inlautenden cons. aus der gutt. in lab. lat. cogito (das nicht aus coagito stammt) goth. hugja ahd. hukku und hokazu meditor. lat. cutis ags. hûd ahd. hût nhd. haut. lat. cautus von cavere, ags. hêdan ahd. huotan. gr. *καταρός* ags. hâdor ahd. heitar. gr. *ἀκούω ἀκούσσομαι* goth. hausja ahd. hôrru. gr. *κάλυξ* ags. hise mas. lat. corylus f. cosylyus? ahd. hasal. litth. kiauszia cranium lett. kaušs altn. haus. gr. *κλάειν* flere goth. hlaban ridere ahd. hlahhan. gr. *καλεῖν κλητός κλητεύειν* goth. laþôn f. hlaþôn ahd. ladôn. lat. claudere ags. hlidan? vgl. ahd. sliozan für scliozan? lat. claudus goth. halts ahd. halz. lat. clamor altn. bliomr. gr. *κλέειν* lat. cluere ir. cluais skr. śru ahd. hlosên gr. *κλυτός* lat. inclytus ahd. hlût nhd. laut. lat. currere skr. śri ire goth. erweitert in hlaupan ahd. bloufan. gr. *κλένειν* lat. clinere ahd. hlinan. lat. clypeus altn. hlif. gr. *κλέπτειν* goth. hlifan gr. *κλέπτειν* goth. hliftus. gr. *κρόζω κρόζω* lat. crocio crocito goth. hrukja. lat. crinis ahd. hâr. gr. *κρυμός* altn. ags. hrîm pruina. lat. crusta litth. grodas sl. gruda ahd. hart (s. 98), die litth. sl. sprache haben hier und in gradinnis grudzień (s. 97. 105) G für K. lat. crudus ags. hreav altn. hrâr. russ. poln. knut scutica goth. hnupô. skr. śvêtas candidus purus pers. sipid armen. sbidag zend. spenta purus litth. szwentas sanctus sl. svjat' sanctus goth. hveits albus ags. hvite ahd. huizi. litth. kwétys triticum goth. hvaiteis ahd. hueizi. lat. quis goth. hvas ahd. huer.

VI. CH G K. das latein hat hier H, wie in der dritten gleichung F, und einigemal F statt H, einigemal bloßen vocalanlaut. gr. *χαίω* lat. hio altn. gin gein ahd. kinem, lat. hiatus *χάσμα* altn. giâ, gr. *χαιρόν* hiando vgl. altn. gandr lupus obriectum oris. gr. *χέω χιτός* goth. giuta ahd. kiuzu, vgl. lat.

fundo. gr. *χολή* lat. fel für hel, altn. galla ahd. kalla. gr. *χείρ* altl. hir, ich weiß nicht ob das litth. kairė manus sinistra und das finn. käsi in vergleich kommt. gr. *χῆρ* lat. herinaceus erinaceus litth. ežys poln. jeż böhm. gež, herinaceus also f. hesinaceus? gr. *κραιθή* f. *κραιθή*? lat. hordeum ags. gerst ahd. kersta. gr. *χοῖρος* altn. gris. gr. *χόρτος* lat. hortus goth. gards ahd. karto, gehört zu gairdan cingere einzäunen. lat. homo goth. guma ahd. komo litth. žmogus pl. žmonės = homines gumans. gr. *χθών* lat. humus *χαμαί* humi, litth. žemė sl. zemlja, vgl. goth. gavi ahd. kouwi. gr. *χίμαρος χίμαρα* altn. gimbill gimbur. gr. *χειμών* lat. hiems sl. zima litth. žiema, oben s. 73 habe ich das ir. geimhra verglichen und für vintrus gemutmaßst qintrus. gr. *χῆν* lat. anser für hanter skr. hamsa altn. gās ags. gōs ahd. kans russ. gus' poln. geś böhm. hus litth. žazis lett. sohss. pers. choda goth. guþ ahd. kot. lat. hoedus goth. gaitci ags. gāt altn. geit schwed. get ahd. keiz. hostis fostis sl. gost' hospes goth. gasts ahd. kast. gr. *χῆς* lat. heri f. hesi und hesternus goth. gistra altn. gær schwed. gar dän. gaar ahd. kēstre. skr. hiranja zend. zara gr. *χρῆς* sl. zlato goth. gulþ ahd. kold; diese verwandtschaft ist s. 13 zu sehr erschwert, der übergang des R in L hat kein bedenken und die consonanten stimmen untereinander.

VII. D T Z. skr. djaus divas gr. *Ζεύς Διός* lat. deus divus goth. Tius Tivis? ags. Tiv altn. Týr Týs ahd. Zio Ziowes. gr. *δολος* lat. dolus altn. tál ahd. zála, doch zwingt die abweichende quantität auf tilan tal ahd. zēlan zal zurückzugehn, deren verhältnis zum gr. *δέλω δέλωσθαι* noch dunkel bleibt. skr. dar dr findere gr. *δέρμι* eutem detrahēre *δέρμα* corium goth. tairan solverē lacerare ahd. zēran. skr. durva cespēs ags. turf altn. torf ahd. zorba. gr. *δέκω δέκωσθαι δέκωσθαι* ags. torht splendens ahd. zoraht. gr. *δομῶν* lat. domo goth. tamja ahd. zemiu. gr. *οἶκον* aedifico *οἶκος* aedes *οἶκος* materies arbor lat. domus sl. dom" aedes dub" poln. dąb arbor quereus goth. timr timbr aedificium altn. timbr ahd. zimpar; die bedeutung timan ziman aptare decere könnte diese wurzel mit der vorigen ausgleichen. lat. lingua f. lingua goth. tuggo ags. tunge altn. tūnga ahd. zunka. skr. dantas lat. dens litth.

dantis goth. tunþus ahd. zand (oben s. 155); das sl. zub verhält sich zu dantas fast wie dub zu δένόρον. skr. devṛ gr. δαήρ lat. levir litth. dėwėris ags. tæcor ahd. zeichur. gr. δάκτυλος lat. digitus goth. taihō? dig. pedis ags. tǣ engl. toe ahd. zēhā. gr. δεικνύω δείκνυμι lat. dico indico goth. teiha nuntio ahd. zeigiu monstro, verwandt das vorangehende gleich dem folgenden wort. die zeigende hand heisst skr. dakschina litth. deszinė sl. des'nia gr. ἐξιά lat. dextera goth. taihsvō ahd. zēsawā mhd. zesewe, und leitet sich daher überhaupt der begrif des rechten? skr. daśan lat. decem gr. δέκα litth. deszimt sl. desjat goth. taihun ags. teon ahd. zēhan. lat. duco goth. tiuha ahd. ziuhu. gr. δάκρυ δάκρυμα lat. lacryma (s. 354) goth. tagr altn. tār ags. tear ahd. zahar, die wurzel δάκνω (s. 300.) gr. ὄρεῖς und ὄρει sl. drjevo welsch derwen ir. dair goth. triu ags. treov engl. tree altn. trē. skr. dva gr. δύο lat. duo litth. du sl. dva ir. do goth. tva ahd. zuei und so weitere bildungen wie lat. dubium f. duibium goth. tveifls ahd. zuival u. s. w. der untrennbaren gr. partikel ὅς entspricht altn. tor ahd. zur.

VIII. T TH D. skr. tvam lat. tu goth. þu ahd. dū (vgl. s. 258.) skr. tad gr. τό f. τέο goth. þata ags. þāt ahd. daz. gr. τοῖς τοιούτοις lat. talis litth. toks ags. þyllie þyle altn. þvilikr. gr. τῷ ags. þus (gramm. 3, 196.) gr. τῆλαι ἐτάλασα lat. tuli f. tetuli latum f. tlatum (τλητόν) tolero goth. þula altn. þoli und þyl ahd. dolēm und dultu. gr. ταῦρος lat. taurus sl. tour altn. þior (s. 32), nicht zu mischen mit dýr goth. dius (s. 28.) sl. tr'n'' spina goth. þaurnus ahd. dorn. gr. τέρμα τέρμες lat. terminus altn. þröm ahd. drum, vgl. lat. turma ags. þrym. lat. torreo f. torseo gr. τέσσεμαι goth. þairsa þaursus altn. þurr þyrrinn ahd. durri. lat. tergeo tersi altn. þerri. lat. torquere ags. þrávan ahd. drājan drāta. skr. tamas caligo litth. tamsus obscurus lat. tenebrae f. temebrae alts. thimm thimstar ahd. dēmar crepusculum dunchal. skr. tanus lat. tenuis altn. þunnr ahd. dunni. gr. τένω lat. tendo litth. tempiu goth. þanja ahd. dennu, hierher auch ahd. dono tēndicula und donar tonitru, sonus nubis ietae und das lat. tenus (Haupt 5, 182.) lat. tacere goth. þahan alts. þegia ahd. dagēn.

gr. $\tau\acute{\epsilon}\chi\epsilon\iota$ goth. þigns ags. þēgen ahd. dēkan, von $\tau\epsilon\chi\epsilon\iota\theta\iota$ $\tau\acute{\epsilon}\chi\epsilon\iota\sigma\iota$. goth. þeihan crescere, wozu auch goth. þius und þivi. ahd. dionōn servire altn. þiona ahd. diorna ancilla virgo, litth. tarnas servus tarnaitė ancilla. lat. tegere tectum altn. þak ags. þac ahd. dah tectum decchan tegere. litth. Tauta Germania goth. þiuda gens ags. þeod altn. þiod ahd. diot. gr. $\tau\epsilon\tau\iota\varsigma$ lat. tres goth. þreis ahd. dri (s. 240); ebenso lat. tremissis ags. þrimse ahd. drimisa und $\tau\epsilon\tau\iota\varsigma$ tertius þridja dritto. gr. $\tau\epsilon\lambda\epsilon\upsilon\gamma\epsilon\iota$ goth. þragjan ags. þrage cursus; sollte das altn. þræll servus nicht eigentlich besagen cursor, der des herrn befehl eilends ausrichtet? dann wäre auch im ahd. eigennamen Wolf-dregil Wölfdrigil dregil cursor enthalten. lat. triturare goth. þriskan ags. þersean altn. þreskja ahd. drēscan. lat. tetrao bohmn. tetrew poln. cietrzew altn. þidr schwed. tjäder. goth. þruts vgl. þriutan molestare sl. trud molestia labor poln. trąd lepra. sl. tvr'd' durus firmus poln. dwardy scheint das goth. þvasts und ahd. festi ags. fast.

IX. TH D T. das aeol. idiom läßt Θ durch Φ, wie das lat. durch F ersetzen (s. 350): einige merkwürdige spuren des labialen statt lingualen lauts hat auch unsre sprache. skr. dhū sūrare flare, erweitert in dhūma flare. dhūma vapor litth. dumai sl. d'mu ilo duti flare d'im' fumus poln. dym, gr. $\sigma\pi\acute{\rho}\iota\tau\epsilon\varsigma$ flare spirare, dann räuchern opfern, $\sigma\pi\acute{\rho}\iota\tau\epsilon\varsigma$ spiritus mens, lat. fire für fyre fare noch übrig in suffire räuchern, fumus vapor ahd. toum vapor, wofür ich s. 350 goth. dagms mut-maise. war auch goth. divan dau und daujan ursprünglich flare halare, so gieng es in die bedeutung expirare exhalare and mori über (vgl. usanan oben s. 26) und gleiches muß vom altn. deyja dö, ahd. touwan tota und gr. $\sigma\pi\acute{\rho}\iota\tau\epsilon\varsigma$ $\sigma\pi\acute{\rho}\iota\tau\epsilon\varsigma$ gelten. $\sigma\pi\acute{\rho}\iota\tau\epsilon\varsigma$ goth. dauþus ahd. tod ist demnach $\sigma\pi\acute{\rho}\iota\tau\epsilon\varsigma$ zu expiratio. fumus gehört zu fumus funebris wie tenebrae von tannas und bezeichnet entweder den entseelten leib oder leichenbrand leichenopfer. gr. $\sigma\tau\epsilon\lambda\epsilon\upsilon\gamma\epsilon\iota$ $\sigma\tau\epsilon\lambda\epsilon\upsilon\gamma\epsilon\iota$ mammam praeberē, sl. doiti poln. doić bohmn. dogiti, goth. daddjan altschwed. dögga r. dia, ahd. taan (Graff 5. 462): gr. $\sigma\tau\epsilon\lambda\epsilon\upsilon\gamma\epsilon\iota$ mamma $\sigma\tau\epsilon\lambda\epsilon\upsilon\gamma\epsilon\iota$ = $\sigma\tau\epsilon\lambda\epsilon\upsilon\gamma\epsilon\iota$ $\sigma\tau\epsilon\lambda\epsilon\upsilon\gamma\epsilon\iota$ das weibliche geschlecht, ahd. tila tili tilli mamma

(Graff 5, 397), das L scheint aus D entsprungen (s. 355) zu daddjan aber fügt sich ahd. tutto mamilla. gr. *τήρ* aeol. *φής* lat. fera goth. dius diuzis ags. deor altn. dýr ahd. tior, sl. zvjer' litth. žwėris (s. 350.) gr. *θύρα* lat. fores litth. durrys sl. dv'r' goth. daurō ahd. turi. gr. *θαρσεῖν* und *θάρρειν* audere *θάρσος* *θάρρρος* audacia *θρασύς* audax litth. drasus goth. ga-daursan audere gadars audeo ahd. turran audere tar audeo; ich halte s. 195 zu *θρασύς* *Θραῦξ*, die verglichenen deutschen wörter stimmen aber nicht zur lautverschiebung. gr. *θέρειν* calefacere *θέρος* aestas, calor *θερμός* calidus aeol. *φερμός* altlat. formus (Festus s. v. forma) ferveo und fervidus, an welche sichtbar das goth. varms ags. vearm altn. varmr ahd. waram, nhd. warm sich schließt. varms entspringt mir aus qarms wie vintrus und vaurms aus qintrus qaurms (s. 73) wozu skr. gharma stimmt, in den persischen keilschriften heißt ein sommermonat garmapada; übergänge des GV in V und aus dem digamma F in lat. F lehrt die welsche und irische sprache sattsam (s. 296. 373.) in diesem *θερμός* formus varms und gharma läuft der laut durch alle consonanzorgane.*) kann *τέμα* *τέμις* (von *τίθημι*) unserm goth. dōms ags. dōm ahd. tuom rechtspruch verwandt sein? skr. dhan schlagen gr. *θείναι* und *τέναρ* die flache hand, womit geschlagen wird, ags. denu vallis? ahd. tenni area, wo korn gedroschen wird, tēnar vola manus; das lat. fanum an tenni zu halten hat bedenken. gr. *θυγάτηρ* goth. dauhtar ahd. tohtar; zu dieser ordentlichen lautverschiebung stimmt nicht das D anderer sprachen (s. 266 vgl. aber unten.) im lat. trahere litth. traukti scheint T für TH zu stehn, goth. dragan trahere ags. dragan engl. draw ahd. trakan ferre.

Auf solche beispiele der anlautenden lautverschiebung müssen die der inlautenden oder auslautenden folgen, wobei von der strenge eher abgewichen wird.

*) könnte auf solche weise *τέλω* (*τεῖλω* s. 353) *έτεῖλω* unserm goth. viljau ahd. williu gleichstehn? doch reicht dies V viel weiter, ins lat. volo und velle, ins litth. weliju malo walė voluntas, sl. voliti velle volja voluntas und selbst *βούλομαι* fordert rücksicht. auch erscheint hier kein F und G, vielmehr T im ir. toil voluntas.

I. B P PH. russ. obezjana simia, lith. bezdzenka f. obezdzenka, ags. apa altn. api ahd. affo; doch anderes stimmt nicht, altböhm. op und opec, heute opice, altpoln. opica, ir. apa welsch epa und diese tenuis kommt Bopps herleitung vom skr. kapi (gl. skr. 65^b) zu statten, der sich auch das gr. κεῖπος; κῆπος; fügt. ir. abhal malum und malus, welsch afal malum afall pl. efill malus, lith. obolys malum obélis malus lett. ahbols malum, sl. jabl"ko pomum poln. jablko böhm. gablo gablko; ags. äpl äppel altn. epli malum apaldr malus ahd. apfal ephili malum und affaltera malus (vgl. gramm. 2, 530.) lat. labium ags. lippa engl. lip ahd. lëfs nhd. lefze, daneben lippe wie auch lith. lupa. derselben wurzel sind lat. lambere ags. lapian altn. lepja ahd. lafan luof und leffan leffita, altn. lepill cochlear ahd. lepfil leffil nhd. löffel. das altn. sleif cochlear dän. slev plattd. sleef schieben S vor und verschieben die labialis; lingere ist mit lambere gleichviel, folglich lecken mit lepja, wo wiederum S vortritt in slecken. aus mnl. slecke limax erhellt die verwandtschaft zwischen cochlea und cochlear, κόχλος; κοχλίας; κοχλιόγειον. sl. slabiti debilitare poln. slaby debilis altn. slapa flaccere ahd. slaph slaf remissus, und wiederum mit übergang in gutt. slah (Graff 6, 783.) gleichen wechsel zwischen lab. und gutt. zeigt das lat. faber und facio, ich möchte zu faber auch fibra (nervus vena) und fiber, den bauenden schlagen; wie nun zu facere goth. bauan und bagms gehört, scheint für fiber sl. bobr lith. bebrus die lautverschiebung goth. biprus zu begehren, doch ist bibrus wahrscheinlicher nach dem ags. beofer ahd. pipar. lat. faba sl. bob" bask. haba span. haba vergleiche ich ahd. pōna ags. beān und leite ein goth. bauna aus babuna; doch ist auch gr. πῖνος; mit κρίνος; zu erwägen. zwischen sl. dobr" bonus und ahd. taphar gravis nhd. tapfer fortis muß ein goth. daprs alts. dapar liegen, das nicht aufzuweisen steht. ags. stapel stepel basis columna turris altn. stōpull ahd. staphol staphul entsprechen dem lat. stabulum, das von stare wie venabulum von venari geleitet fulcrum und vestibulum ausdrückt; von standa ist altn. stōdull ahd. stadal norreum stabulum. gr. κάννabis lat. cannabis altn. hanpr dän.

hamp ags. hānep henep engl. hemp ahd. hanof nhd. hanf; P haben wieder litth. kannapės lett. kāñņepes poln. konop böhm. konopě. lat. turba goth. þaurp altn. þorp ahd. dorf. litth. gelbmi goth. hilpa ahd. hilfu.

II. P F F. aus dem das organische PH vertretenden F schwankt die goth. mundart in B, die alts. in BH, und die ahd., welcher hier eigentlich B angemessen wäre, hat dafür entw. P (nach goth. B) oder V (nach alts. BH.) geht liquida voraus, so steht immer F, wie im anlaut. die ags. und altn. mundart halten F auch in und auslautend fest, goth. B = ahd. P treten zur dritten gleichung über. gr. λείπω goth. leiba laif ags. life altn. lif ahd. lipu; gr. λειπές reliquus λειπάς reliquiae goth. laibōs altn. leifar; im lat. linquo liqui waltet gutt. lat. caper ags. hāfer altn. hafr, ein goth. habrs ahd. hapar zu vermuten. lat. aper ags. eofor altn. iöfur ahd. ēpar, goth. ibrs? gr. ὑπό lat. sub für sup goth. uf; gr. ὑπέρ lat. super goth. ufar ags. yfer altn. yfir ahd. upar. gr. ἐπτά lat. septem goth. sibun ags. seofon altn. sjö ahd. sipun. lat. nepos ags. nēfa engl. nephew altn. nēfi ahd. nēvo; lat. neptis ahd. niftila; das goth. niþjis niþjā böhm. neti (s. 270) haben bloße lingualis. lat. capio goth. hafja altn. hef ahd. heffu huop hapan; lat. captus ahd. haft. lat. sapio goth. safja? ahd. seffu suop sapan. lat. rumpo rupi ags. rýfe reáf altn. rýf rauf, rof ruptura, die goth. form riuba rauf folgt aus raubōn effringere spoliare, ags. reáfjan ahd. raupōn, vgl. raupa spolia; wie aber ist lat. rapio und rapina mit rumpo zu einigen? rapio stimmt zu capio sapio, die skr. wurzel lautet rup, erweiterung in MP zeigt auch das folgende wort. skr. svapnas lat. sompnus somnus gr. ὕπνος alts. suebhan altn. svefn, andere formen oben s. 303. gr. ὀπώρα auctumnus und poma darf wol zu ahd. obaz nhd. obst ags. ofāt und sl. ovosch fructus gestellt werden. gr. κοῖτος ahd. hof hoves. lat. copia ahd. hūfo; hier aber auch ags. heáp alts. hōp altn. hōp, was die zulässigkeit der vergleichung von copia verdächtigt. sl. kopito poln. kopyto ungula altn. hófr ags. hōf ahd. huof huoves; steht gr. ὀπίσθι für κοπιλά? ὀπίσθι goth. vepn ahd. wāfan ist davon zu trennen.

litth. kupra gibbus ags. hofer ahd. hovar nhd. hocker. lat. vulpes goth. vulfs ahd. wolf.

III. PH B P. hier stehn nur gr. wörter in vergleich, da inlautendes lat. PH oder F fast nicht vorkommt, doch entspricht einigemal lat. und sl. B. die ags. und altn. mundart haben wiederum F. gr. ἐλέφα; goth. ulbandus camelus ahd. olpenta ags. olfend (s. 42.) gr. κεφαλή goth. haubiþ ahd. houpit ags. heáfod vgl. heáfola. gr. νέφος νεφέλη lat. nebula goth. nibls? altn. nifl ahd. nēpal. gr. κωφός alts. hāf goth. hanfs ahd. hanf, wo die liquida das F zu fesseln scheint. gr. γράφω goth. graban altn. grafa ahd. krapan; nur stimmt der anlaut nicht. gr. ὑμφί alts. umbi ags. ymbe ahd. umpi. gr. ἄμφω lat. ambo skr. ubhāu sl. oba litth. abbu goth. bai ba bajōps ahd. pēdē, auch den deutschen wörtern scheint früher ein vocal vorausgegangen. litth. sidubras sl. srebro goth. silubr ahd. silapar.

IV. G K CH. gr. ἐγώ lat. ego sl. az' für az' = agi goth. ik ags. ic ahd. ih. gr. ἄγω lat. agere altn. aka; gr. ἀγρός lat. ager goth. akrs ags. ācer altn. akr ahd. achar. lat. vigere vigil vigilare goth. vakan vigilare vōkains vigilia vōkrs πρῶτος vahtvō excubiae ags. vacor vigil vōcor proles fœnus altn. vaka vigilare ōkr fœnus ahd. wachēn wachar wuochar. gr. ζυγόν lat. jugum litth. jungas lett. juhgs goth. juk ags. geoc engl. yoke altn. ok ahd. joh. skr. mahan gr. μέγας μέγας lat. magnus goth. mikils ags. micel altn. mikill ahd. michil goth. maists f. makists? gr. ἀέτωρ lat. rex regis regnum skr. radscha goth. reiks ags. rice altn. riki ahd. richi. skr. radschani nox goth. riqis ags. racu altn. rōk caligo. lat. augere, gr. αὐξάνω litth. augti goth. aukan altn. auka ags. eācan ahd. auchōn. skr. magna skr. nag' litth. nogas goth. naqaps ags. nacod ahd. nachut. im lat. nudus ist ein cons. ausgefallen, es steht für navidus oder nugdus? russ. bereza f. berezja? poln. brzoza bohm. briza litth. berzas ags. beore altn. biörk ahd. pricha. litth. sluga sl. slouga vergleichbar mit goth. skalks ahd. sealh? vgl. oben s. 326. lat. mulgere gr. βούλει goth.

miluks altn. miolk ags. meole ahd. miluh, K haben schon sl. mleko lat. lac u. s. w. (s. 326.)

V. K H H. goth. H, wie s. 394 gesagt wurde, steht für CH, ahd. H für G, welches nicht selten, auch schon im goth. erscheint, regel aber ist H. lat. pecu goth. faihu ags. feoh ahd. fihu. gr. πεικίλος goth. faihs ags. fah ahd. fēh mhd. vēch. lat. coecus goth. haihs. lat. nec neque goth. nih ahd. noh; das lat. suffix -que ist goth. -uh. lat. scire = secire sequire (s. 348) vgl. sequi secus und secundus, goth. saihvan ahd. sēhan. lat. locus τόπος locare in loco ponere goth. leihvan ahd. lihan, woraus auch ein verlornes goth. leihvs locus ahd. lih geschlossen werden könnte. lat. precari procus sl. prositi goth. fraihnan ahd. fragēn. lat. secare securis ahd. sahs culter sēh vomer segansa und sihila falx. ἑξ lat. sex goth. saihhs ahd. sēhs. gr. δέκα lat. decem goth. taihun ahd. zēhan (vgl. s. 240.) lat. decus decorus ahd. ziori nhd. zier. lat. dicere goth. teihan ahd. zihan. lat. ducere goth. tiuhan ahd. ziohan lat. ductus goth. tauhts ahd. zuht. lat. lux lucis goth. liuhap ahd. liht mhd. licht, lat. lucus sl. lug" goth. lauhs? ags. leáh ahd. lōh. lat. equus goth. aihvus alts. ēhu. lat. aqua goth. ahva ahd. aha. gr. ἐχρός lat. socer goth. svaihra ahd. suēhor. gr. οἶκος lat. vicus goth. veilis ahd. wih. lat. quercus scheint das ahd. werch fereh in wereheih ilex (Graff 1, 127.) lat. pulex pulicis ags. fleá altn. flō ahd. floh. lat. sulcus ags. sulh ahd. suloh? (oben s. 56) gr. ὄζος lat. acus palea gr. ὄζος finn. akana goth. ahana ahd. agana. lat. acer ags. ahd. ahorn lith. aornas; das poln. klon russ. klen' vielleicht für aklon akron? vgl. slon f. sron (s. 380), auch lett. klawa. sollte mit ähnlicher aphaeresis das ahd. haro harewes asper dem lat. acerbus entsprechen? lat. tacere goth. pahhan ahd. dagēn. lat. octo goth. ahtau ahd. ahtō. lat. nox noctis goth. nahts ahd. naht. lat. mactē! goth. mahts ahd. maht. gehört zu pecto pexus ags. feax altn. fax ahd. fahs? lat. rectus goth. raihts ahd. reht. lat. macula goth. mail f. mahil? ahd. meil ags. māl. gr. ἄντος lat. nex necis und necesse stelle ich zu goth. naus und nauþs f. nahus nagus nauþs

nagvaþs? ags. neád ahd. nôt. hier ist also zweifel zwischen H und G, wie wir schon neben ahd. sahs sēgansa, neben goth. þahan fraihnan ahd. dagēn freginōn fanden; folgende haben alle G. gr. ὄκος; lat. oculus goth. augó ahd. augā. lat. lacus altn. lögr ahd. lagu. gr. δάκρυ lat. lacrima goth. tagr, wo noch ahd. zahar. gr. μῆλον papaver lett. maggons litth. agona f. magona poln. böhm. mak ahd. māgo mhd. māge nhd. mohn. gr. τέκνον ags. þēgen ahd. dēgan mhd. dēgen. lat. macer ags. māger engl. meager ahd. magar. lat. aequor altn. oegir. lat. acuo und acies ags. ecg engl. edge altn. egg ahd. eccha (vgl. cos und hān hein s. 400, mit haftendem H); mlat. aciarium it. acciaio franz. acier chalybs entspricht dem ahd. ecchil. gr. ἰκτίω milvus (gebildet wie ἄκτιω radius und pecten) scheint das altn. ēgdir igdir aquila, dessen fem. igða lautet und Sæm. 190^a steht, wo es einige für hirundo nehmen.

VI. CH G K. das latein ersetzt die mangelnde asp. durch H oder wirft auch dies weg. gr. ἔχειν goth. aigan ahd. eikan. gr. τρέχειν goth. þragjan altn. þræll servus ahd. drikil? (s. 404.) mit ἐσέχειν rigare pluere das ahd. prieken ora torquere (Graff 3, 364) schweizerische brieggen brieken flennen weinen (Stald. 1, 225) zu vergleichen hat bedenken, da der anlaut nicht genau stimmt. skr. lih gr. λείχειν lingere λιχαίος leckefinger (s. 385) λέγος lecker goth. laigōn ahd. lecchōn litth. laižyti sl. lizati. gr. λέχος; lat. lectus goth. ligr ahd. lēkar, gr. λέχος insidiae goth. lēga? ahd. lāka; die goth. wurzel ist ligān, deren G von dem des gr. λέγεσθαι nicht verschoben erscheint; sl. leschtschi decumbere ljagu decumbo poln. leżeć lege, sl. leshati jacere loshe lectus. lat. trahere f. thrahere goth. dragan ahd. trakan. gr. ἐχέσθαι lat. vehi vehere gr. ἔχος; lat. vaha goth. vigan vehi vāgns? vehiculum ahd. wakan; lat. via f. viha goth. vigs ahd. wēc; die sl. litth. formen schon s. 60 angeführt. ob auch lat. dies goth. dags ahd. tac hierher fällt? in dies ist ein cons. ausgestoßen, ich wagte s. 192 dacies, vielleicht dahies? gr. ὄχος von ὀχρός pallidus fulvus goth. ógr? ahd. ógar Graff 1, 134 nhd. ocker, poln. ugier bohém. ógr.

VII. D T Z. lat. id skr. it (Bopp vgl. gr. 185) goth.

ita ahd. iz. gr. τό für τόο oder τότ skr. tat zend. tat (Bopp s. 183, 184) goth. þata ahd. daz. lat. ad goth. at ahd. az. skr. ad. skr. ad lat. edere gr. ἔδειν goth. itan ahd. ēzan sl. jasti edere jad' cibus. lat. ador adorem triticum far goth. atisks seges ahd. ezisc; sl. jatsch'men' hordeum ir. joth welsch yd granum altn. æti (s. 65.) finn. itu idun germen syriān. id hordeum. skr. svādus gr. ῥόδός goth. sutis f. svôtis ags. svête ahd. suozi. skr. sad lat. sedere gr. ἕσθαι goth. sitan ahd. sizan, lat. sedes gr. ἕος goth. sitls ahd. sēz. skr. mā f. mad lat. metiri f. mediri, wie aus meditari erhellt, goth. mitan ahd. mēzan, goth. mitōn meditari, lat. modus modius ahd. mēz und māza. lat. odium f. codium (wie os ossis f. cos cossis, cost costis wovon noch costa rippe) goth. hatis ahd. haz. lat. inadere goth. natjan madefacere ahd. nezan, lat. madidus ahd. naz. sl. bodu bosti pungere cornu petere poln. bośe ags. beátan caedere altn. bauta ahd. pōzan; vgl. lat. batuere franz. battre. gr. ἰδέσθαι ἰδεῖν lat. videre goth. vitan ahd. wizan. skr. uda f. vada gr. ὕδαρ f. Ἑῦδαρ? sl. voda lett. uhdens litth. wandū gen. wandens goth. vatō vatins ags. vāter alts. watar ahd. wazar altn. vatn schwed. vatten dān. vand. gr. ἰδῶς lat. sudor f. svador goth. svaits? ags. svāt altn. sveiti ahd. sueiz. skr. śvêta und śvid goth. hveits ags. hvite ahd. huizi. lat. hoedus goth. gaits ahd. keiz. skr. padas lat. pes pedis gr. πῆξ πῆός litth. pėdas goth. fōtus ags. fōt ahd. fuoz. mlat. radius mellis für favus? wie noch franz. rayon de miel sp. rayo, dann mnl. rate favus mhd. rāz. lat. radix ags. altn. rōt. gr. ῥέυς ῥένος ags. hnit ahd. hniz. lat. gaudere altn. kâtr laetus. sl. trud poln. trąd goth. þruts von þriutan altn. þriota. das altdutsche recht nennt einen hörigen lidus litus und laz, in welchem namen alle drei stufen des lauts wiederkehren; lidus wäre dem lat. laedere, litus dem goth. lētan, laz dem ahd. lāzan vergleichbar, es kommt darauf an die bedeutungen zu einigen. in litus scheint goth. lats piger, ahd. laz gelegen, latjan ahd. lezan bedeutet retardare impedire und erreicht so das lat. laedere. lētan sinere relinquere ist das litth. leidmi leisti. lat. claudere mnl. sluten ahd. sliozan mhd.

sliezen; lat. clavis mnl. slutel ahd. sluzil mhd. slüzzel. lat. claudus goth. halts ags. healt ahd. halz. sl. gljadati ελέπτε goth. vleitā f. qleitā? ags. vlitan altn. lita goth. andavleizns ags. andvlite altn. andlit ahd. antluzi vultus nhd. antlitz. gr. μέλω ags. smilte altn. smēlti ahd. smilzu. lat. cor cordis gr. καρδιά litth. szirdis goth. hairtō ags. heorte ahd. hērza. lat. surdus gilt von dem tauben und stummen, wird aber auch für hebes überhaupt gesagt, surda tellus unfruchtbares land, wie es bei uns heißt taubes land, surdus color dunkle trübe farbe führt unmittelbar auf den rechten begrif: surdus ist das goth. svarts altn. svartr ags. sveart ahd. suarz, genau wie goth. daubs und dumbs, ags. deáf und dumb, ahd. toup und tump zum ir. dubh welschen du ater niger fallen. lat. nidus f. nisdus gnisdus wie nosco f. gnosco? sl. gniezdo litth. lizdas f. nizdas (wie lakstingala s. 341) ags. nēst ahd. nēst, vgl. altn. nist fibula ahd. neosta. das skr. nidha deutet man aber aus nischada, vom niedersitzen (Pott 1, 89), was jenen gutturalvorschlag wieder zweifelhaft macht. lat. nodus für gnodus? altn. knûtr ahd. chnodo chnoto. sl. tvrd goth. þvasts ahd. festi. sl. lebed' ags. ālfet altn. ālpt ahd. alpiz (s. 325.)

VIII. T TH D. in der ableitung entsprechen dem lat. -it -ut -itum -itas goth. -iþ -iþa, ahd. -id -ida, z. b. goth. haubiþ dem lat. caput, niujiþa diupiþa daubiþa dem lat. novitas profunditas stupiditas, ahd. chûskida ēpanida dem lat. castitas aequitas. nur sind manche goth. þ schon zu d, folglich ahd. d zu t geworden, namentlich im part. praet. und im schwachen praet., was die flexionslehre zu erörtern hat; wie haubiþ in haubid übergieng und der gen. immer haubidis empfieng, herrscht im ags. heáfod das d, wie im ahd. houpit das t. andere beispiele sind: lat. ratio goth. raþjō ahd. rediā. lat. materia materies ὑλη litth. medis arbor f. metis? altn. meidr arbor, in langob. glossen mudula modula robur quercus (vgl. mudspilli muspilli perditio ligni = ignis); materia: meidr wie bauan zu bagms, timrjan zu δένδρον. finn. mata vermis goth. maþa ahd. mado. finn. āiti mater goth. aiþei ahd. eidi. lat. frater goth. brōþar ahd. pruodar. patis faþs (s. 396.) gr. μετά goth. miþ ahd. geschwächt in

miti. lat. iterum goth. viðra ahd. widar gr. ἰτέα (vgl. ἵτης s. 296.) lat. vitis und vitex geschieden, ags. vidig salix engl. withy ahd. wida nh. weide. lat. lituus genus tubae altn. lúdr (kaum lúdr) tuba. lat. tetrao altn. þidr. gr. πτερόν f. πετερόν goth. fiþra? ags. fēder engl. feather altn. fiður dān. fier ahd. fēdara. osk. petora lat. quatuor goth. schon fidvôr f. fithvôr ahd. fior. lat. satur goth. saþs sadis, sôþjan saturare ags. sadian, ahd. sat sates und sattôn saturare. gr. ἔτος goth. aþn und atapni, woher noch der name Athanagildus; von der ahd. form adan keine spur mehr. sl. knut flagellum goth. hnupô vgl. ahd. hnotôn tundere quassare. litth. prietelus sl. prijatel goth. friapvils? ahd. friudil mhd. friedel. lat. lactus f. flactus goth. bleiþs ags. blide altn. blidr ahd. plidi. lat. rota f. crota, zu curro currus gehörig? dann auch ahd. rad f. hrad, vgl. hrat velox ags. hrād; aus rotundus it. rotondo sp. redondo franz. rond das mhd. nhd. rund; von rota unterscheide man das verwandte rheda currus ags. rād iter altn. reid equitatio und currus. gr. λατὸν λατρεύειν goth. lapôn f. hlapôn ahd. ladôn f. bladôn. sl. zlato goth. gulþ ahd. kold. lat. vultus facies species läßt sich halten zu goth. vulþus ὀξύα ansehn glanz und dem erweiterten vulþr ahd. woldar splendor. lat. verto versus goth. vairþs ags. veard f. veard ahd. wart f. ward; anders zu nehmen vairþa fio aus visada? (s. 310. 360.) skr. dantas litth. dantis goth. tunþus ahd. zand. skr. anjataras litth. antras goth. anþar ahd. andar; wegen ἄταρος und ἄταρος vgl. oben s. 138. lat. martes ags. meard ahd. mardar. gr. ἱμάτιον vestis, vielleicht ahd. hemidi, welchem goth. hamapi entsprechen würde. gr. ἰκτίς milvus altn. igdir aquila. von partikeln wäre lat. aut zum goth. aiþþau ags. odde ahd. odo, lat. attamen zum goth. aiþþan vergleichbar.

IX. TH D T. solcher inlaute sind nur wenige, da sich keine lat., nur einzelne gr. wörter darbieten. skr. madhu gr. μέλι litth. medus ags. meodo alts. mēdo ahd. mētu mhd. mēte. gr. σῆτος jon. ἑσος goth. sidus alts. sido ahd. situ mhd. site. gr. ποσειδών purus ags. hādor serenus alts. hēdar ahd. heitar. gr. μίσητος goth. mizdō ags. meord ahd. mieta.

Nach dieser vollständigen, wenn auch lange noch nicht alle beispiele erschöpfenden darlegung eines hauptgesetzes in der geschichte unsrer sprache gehe ich daran es zu erörtern und auszulegen.

1) Nur die stummen consonanten unterliegen ihm, weder liquiden noch spiranten so wenig als vocale. der flüssigen und hauchenden consonanz ist beinahe die freiheit und ungebundenheit der vocale gewährt; alle können sich abändern, schwächen oder untereinander vertreten, aber sie thun es nicht nach einem allgemeinen durchgreifenden grundsatz. wie sehr sie schwanken mögen, es ist kein hindernis vorhanden, daß sie von jeher in allen zweigen der urverwandten sprache unwandelbar geblieben seien. ich will dafür nur wenige zeugen aufrufen. vom skr. sūnus an bis zum goth. sunus (s. 270), vom skr. nāman an bis zum goth. namô (s. 153), vom skr. krimi an bis zum goth. vaurms pflanzen sich die flüssigen laute fort, ohne wechsel zu erleiden. wie weit erstrecken sich RN in korn (s. 67) ML in malan (s. 68)! darum gleicht die litth. Laimė oder Laumė der röm. Lamia, darum haftet das L des litth. lapas im goth. laufs ags. leáf ahd. loup, während die muta daneben schwankt. das ahd. nusca fibula monile begegnet im ir. nasc, das ahd. lenne scortum (Graff 2, 218) mhd. lœnelin (Frid. 103, 17) altschwed. lānia im ir. leanan leannan.

2) Die verschiebung der stummen consonanten im deutschen erscheint nicht als zufällige ausnahme, sondern als wirkliche fest in einander greifende gegliederte regel. am stärksten waltet sie im anlaut, d. h. dem empfindlichsten theil der wurzel, der ihre eigenheit vorzüglich begründet; inlautend treten häufig ableitende neue und der wurzel an sich fremde bestandtheile zu, welche aufrecht zu erhalten minder wichtig scheint. am auffallendsten wirkt die lautverschiebung freilich, wenn sie außer dem anlaut zugleich auch in und auslautend wahrgenommen wird z. b. gr. tad goth. þat ahd. daz; skr. dantas goth. tunþus ahd. zand; lat. hoedus goth. gait ahd. keiz; gr.

τρέχειν goth. þragjan ahd. drekan (?); gr. κρύζειν ags. gnidan ahd. chnētan.

3) Um die neun gleichungen darzustellen, sind immer wörter gewählt worden, die alle drei stufen des verschobnen lauts zeigen. viele andere wären mitzutheilen, die nur in zwei stufen vorliegen; die dritte mangelnde kann dann theoretisch alsbald gefolgert werden. z. b. aus dem gegebenen altn. vöðvi torus ahd. wado fließt, daß die muta des urverwandten worts T sein müsse, aus dem goth. diups und ahd. tiof, daß im entsprechenden gr. wort die erste muta Θ, die andere Β zu lauten habe. uns entgeht der lat. ausdruck, der dem altn. æd, ahd. Adara vena gleich stände; ihm würde T gebühren*). aus dem gr. ἄρας und goth. aþn schlossen wir ein ahd. adan. altn. dvergr, ahd. tuere nanus machen höchst wahrscheinlich, daß ihnen Γεωργός entspreche und zauberer, weiser mann der ursprüngliche begrif dieses wortes sei.

4) Das lautverschiebungsgesetz hilft also wilde etymologie bändigen und ist für sie zum prüfstein geworden. in unverschobnen sprachen, z. b. der griechischen und slavischen hat der wortforscher leichteres spiel und ist geringerer teuschung bloßgestellt, als wenn griechische oder slavische zu deutschen wörtern gehalten werden sollen. steht die muta eines urverwandten worts zu dem deutschen auf unrichtiger stufe, so entspringt verdacht gegen ihre vergleichung, stimmen beide völlig, so ist ihre verwandtschaft sogar abzulehnen, z. b. das lat. calidus und goth. kalds sind einander allzugleich, um verwandt zu scheinen, was auch ihre abweichende sogar entgegengesetzte bedeutung zeigt. lautverschoben gehört also zu kalds nach der vierten gleichung lat. gelidus, und für calidus wäre nach fünfter ein uns abgehendes goth. halds oder halts zu gewarten. halts findet sich wirklich, entspricht aber dem lat. claudus, in welchem C L D enthalten sind wie in calidus. es müsten demnach künste vorgekehrt werden, um in gelidus und calidus, ihres gegensatzes unerachtet, höhere berührung zu erkennen,

*) sollte es das gr. γαστήρ oder γαστήρ sein, mit ausgefallnem R?

worauf das litth. szaltas und sziltas hinweisen. zugleich lehren diese wörter, wie viel minder streng der inlautende consonant die regel der lautverschiebung hält.

5) Wir haben media als grundlage des consonantismus erkannt. media wird im sanskrit, gleich liquiden, halbvocalen und vocalen zu den tönenden buchstaben gerechnet, während tenues und aspiratae dumpf (den Griechen kahl und rauch) heißen. darum hebt die verschiebung auch mit der media an, von ihr senkt sich der laut zur tenuis, von der tenuis zur aspirata: in der media liegt gleichsam seine natürliche kraft, die sich zur tenuis verdünnt und hernach wieder zur aspirata verdickt. aus der aspirata muß darauf die einfache media abtropfen und dann der umlauf neu beginnen. widernatürlich und ein sprung, den auch die sprache meidet, wäre (ich wiederhole das schon s. 393 gesagte) wenn media in asp., asp. in tenuis, tenuis in media gewandelt werden sollte.*)

6) Als die sprache einmal den ersten schritt gethan und

*) die Etrusker, deren sprache media fehlte, lassen die media gr. eigen-
namen immer in tenuis, die tenuis oft in aspirata übergehn:
Ἀδραστος ward ihnen Atresthe, Τυδεύς Tute, Πολυδεύκης Pultuke,
Μελίαγρος Melakre, Περσεύς Pherse, Πολυνείκης Phulnike, Θέτις
Thethis, Τήλεφος Thelaphe. O. Müllers Etr. 1, 59. Eine andere
gleich merkwürdige lautverschiebung ist zwischen finnischer und
ungrischer sprache wahrnehmbar, finn. P wird zu ungr. F, finn.
K zu ungr. H, vgl. die finn. puu arbor, pelto ager, puoli dimi-
dium, pakkainen frigus mit ungr. fa, föld, fel, fagy; die finn.
kuu luna und mensis, kala piscis, kuolen morior, kolmi tres,
kuulen auscullo mit ungr. hó mensis, hold luna, hal piscis, holt
mortuus, harom tres (R für L), hallani audire. hiernach ist gr.
πρά = ungr. fű herba. auch finn. T sollte einen verschobnen ungr. laut
zur seite haben und wirklich scheint ihm SZ zu entsprechen in
tuuli ventus ungr. szél, tahko angulus ungr. szegélet; doch steht
auch für talvi hiems ungr. tel. Diese beiden außerhalb des gebiets
deutscher sprache wahrnehmbaren fälle der lautsenkung bewähren
uns wie tief sie dem sprachgeist eingeprägt war, begründen aber
keine ausnahme von dem, was s. 392 aufgestellt wurde, da sie
nicht einmal in urverwandten sprachen vortauchen.

sich von ihrer organischen lautstufe losgesagt d. h. die zweite betreten hatte, war es beinahe unvermeidlich dem andern schritt auszuweichen und nicht auch auf die dritte stufe zu gelangen, womit sich diese entwicklung vollendet abschloß. Beide schritte brauchten jedoch weder gleichzeitig noch in demselben umfang zu geschehn. so wie nemlich von dieser gewaltsamen erschütterung keine der urverwandten sprachen ergriffen ward, sondern erst die deutsche, also ein geringer theil jener großen urgemeinschaft sich plötzlich dafür entschied; so that auch nur ein ast des deutschen sprachstamms, der hochdeutsche, was zu thun übrig war, und erst in späterer zeit. alle andern deutschen dialecte blieben von der zweiten verschiebung, wie die urverwandten sprachen von der ersten unberührt. im verfolg werde ich zu ermitteln haben, zu welcher zeit beidemal dieser durchbruch des alten lautdammes eingetreten ist.

7) Dem instinct, mit welchem ihn der sprachgeist vollführte, kann man bewunderung nicht versagen. eine menge von lauten geriethen aus ihrer fuge, allein sie wusten immer wieder an andrer stelle sich folgerichtig zu ordnen und von dem alten gesetz die neue anwendung zu finden. Damit behaupte ich keineswegs daß der wechsel ohne nachtheil ergieng, ja in gewissem betracht erscheint mir das lautverschieben als eine barbarei und verwilderung, der sich andere ruhigere völker enthielten, die aber mit dem gewaltigen das mittelalter eröffnenden vorschritt und freiheitsdrang der Deutschen zusammenhängt, von welchen Europas umgestaltung ausgehn sollte. bis in die innersten laute ihrer sprache strebten sie vorwärts, und ich wage sogar die gunst der dem hochdeutschen stamme vorzugsweise beschiednen herschaft in anschlag zu bringen, um daraus den eintritt der zweiten, gleich unbewust erfolgenden lautverschiebung herzuleiten. bei der geschichte der bildung aller sprachen darf die der völker selbst niemals außer acht gelassen werden und es ist leicht wahrzunehmen, daß der rede geistiger fortschritt überhaupt abzuweichen scheint von der älteren sprache leiblicher vollendung; nicht umsonst

sehen wir siegenden und herrschenden völkern eben den dialect einer sprache eigen, der sich von ihrem früheren standpunct am weitesten entfernt hat. welcher schaden ihnen daraus hervorgehn mag, sie wissen dafür andern ersatz zu bereiten.

8) Zu den durch die erste und zweite lautverschiebung herbeigeführten nachtheilen rechne ich einen empfindlichen misstand. Man muß annehmen, und die urverwandten sprachen lassen keinen zweifel darüber, daß anfänglich *mediae tenues* und *aspiratae* nach einem weisen und gefälligen maße in der sprache ausgetheilt waren und dabei durchaus nicht der grundsatz völliger gleichheit obwaltete. vielmehr scheint es, wie unter den vocalen A das I und U, alle kurzen vocale die langen an zahl hinter sich lassen, daß auch von den stummen consonanten *mediae* und *tenues* den *aspiraten* überlegen sind. da nun bei der ersten lautverschiebung die *aspirata* an den platz der *tenuis*, bei der zweiten an den platz der ursprünglichen *media* tritt; so ergibt sich in beiden fällen ein übergewicht der aspiration, das unvermeidliche härte mit sich führt. um ein offenes beispiel anzugeben: wie günstig gestaltet das verhältnis der griech. sprache in der *tenuis* T des häufig wiederkehrenden artikels gegenüber der goth. ags. oder altn., deren dem redenden schwierigeres TH gleich oft angewandt werden muß. ähnliche rauheit an andrer stelle entspringt der hochd. mundart durch häufungen des Z. das wolberechnete gleichgewicht der drei stufen jedes organs in dem alten sprachhaushalt wird durch die lautverschiebung beeinträchtigt.

9) Ich gelange zu den ausnahmen, die man von allen gesetzen der sprache gewahrt, also auch von dem der lautverschiebung im voraus zu erwarten berechtigt ist. man darf sie nur nicht selbst zu regeln erheben: Graff, der insgemein mehr zu lexicalischen als grammatischen forschungen aufgelegt und gerüstet war, hat nichts von seiner seite unterlassen um das gesetz der lautverschiebung als ein wichtiges darzustellen, d. h. den ihm zu grunde liegenden erscheinungen die wahrgenommenen ausnahmen gleich zu setzen.

Alle hierher einschlagenden ausnahmen sind begreiflich

doppelter art. entweder tauchen sie schon in den urverwandten sprachen als vorläufer des neuen brauchs auf, oder sie haften noch in den deutschen aus dem alten lautstand und wandeln unter der menge neugestalteter wörter gleichsam als nachzügler des alten heers um. jene verletzen den organismus, diese stellen ihn her, beides aber erfolgt nur im einzelnen ohne einfluß auf das ganze. Eine dritte, unter keinen dieser gesichtspunkte reihe von ausnahmen kann sich auf vollständigere, feinere zerlegung einzelner lautreihen gründen, wie sie zumal das sanskrit darlegt, welche auf das eingeschränkte lautverhältnis andrer sprachen keine unmittelbare anwendung leidet, sondern scheinbar es verwirrt.

10) Burnouf und Bopp lehren, wie T im zend schon zuweilen TH, D zu DH wird: es sind verboten gothischer verschiebung. von tām bildet sich der dat. thvōi = skr. tubhjam, der acc. thvaṃ = skr. tvām (s. 258.) statt des skr. tri heißt es thri (s. 239); ātars feuer flectiert āthrē igni und von diesem TH herzustammen scheint das weiter geschobne ags. D ahd. T in ād eit; vermutlich lautete die goth. form gleichfalls aids oder aidrs. skr. pāda pes lautet zend. pādha, skr. dadāmi ~~ददामि~~ zend. dadhāmi. aber auch im skr. prathama primus wandelt sich das T der gewöhnlichen superlativendung tama zu TH um, in adhama infimus zu DH. (Bopps vocalism. s. 169.) Analog diesem T und TH ist ein zendischer wechsel zwischen P und F, skr. pra lautet zend. fra = goth. fra und āfs aqua, kerefs = corpus haben den acc. āpem. kerepem sich zur seite. von der wurzel tap (s. 231) entspringt tafnu ardens, wie pers. tāften accendere gilt und gr. τῶβε; τῶβου neben τῶπτου. die zendische aspirata in den angeführten fallen leitet man aus einflüssen nachfolgender halbvocale, so wie des S und X ab (Bopps vergl. grammat. s. 39. 46. 83). wodurch sie sich von der goth. viel allgemeiner wirkenden lautverschiebung unterscheiden. unser verschobner laut findet immer statt, nicht schwankend in den formen einzelner wörter. mit dem zendischen ließe sich daher der gr. wechsel vergleichen, dessen s. 359. 361 erwähnung geschah.

11) Reihenweise scheint die anlautende media vieler zendischer persischer litthauischer slavischer und keltischer wörter mit der gothischen einzustimmen, während ten. und asp. abweichen. man halte brāta brat" brolis brathair brodyr (s. 267) zum goth. bróþar; sl. bobr litth. bebrus zu ags. beofor altn. bifr; sl. bob" bask. baba zu ags. beán altn. baun; sl. b"iti bijo litth. buti busu zu ags. beon beo; sl. boukva zu goth. bōka; sl. brati beru zu goth. bairan baira ags. beran bire. hier aber gewähren sanskrit, latein und griechisch aufschluß, welche keine media, vielmehr BH Φ und F weisen: bhratr̥ φρατήρ frater, fiber, faba, bhû fui fio φύω, fagus φηγός. ohne zweifel hat sich von der stufe dieser asp. ab das goth. B geschoben und zwischen sanskrit gr. lat. und goth. ist alles regelrecht, jene B erscheinen gestört und abgewichen. Nicht anders steht es in denselben sprachen um die zur goth. media treffenden G und D, denen sanskr. GH DH, gr. Θ und ein mangelnder aspirierter kehllaut entsprechen sollte. so erscheint sl. gost' neben goth. gasts, die skr. wurzel ist ghas edere, das latein aber, welchem gutturalaspiration gebricht, setzt hostis oder fostis. sl. gadanije aenigma poln. gadka böhm. hadka ist das altn. gāta; sl. grabiti litth. graibyti das goth. greipan lat. rapere für hrapere; sl. grob" sepulcrum litth. grabas das goth. graf? oder grōba fovea; sl. gniezdo das ags. nest f. gnest, lat. nidus f. nisdus hnisus? sollte das litth. gramezdai schrapsel nicht dem goth. gramst festuca entsprechen? (anders s. 337.) am schwersten scheint hier das verhältnis der gr. laute, doch ist rapere sichtbar ἀρπάζειν und bestätigt hrapere, wenn auch an sarpere mahnend, wie repere an serpere (s. 302. 303.) Bei den lingualen ist alles deutlicher. zum goth. dails fügt sich wiederum litth. dalis sl. dijel; zum goth. dal vallis sl. dol; zum goth. dauhtar litth. duktė sl. d"schtschi, aber gr. θυγάτηρ; zum goth. daur sl. dver' litth. durrys, aber gr. θύρα janua; zum litth. дума dumai goth. dôms und dauns, gr. θυμός und θυμός; zum sl. dojiti goth. daddjan gr. δάω; zum sl. djeva virgo gr. θήλυς: dem litth. drasus audax ist das gr. θρασύς gleich und das goth. gadars audeo ahd. tar (s. 405),

nicht das s. 195 hinzugenommne þrása. das ir. dubh welsche du niger ist das goth. daubs ags. deáf surdus. Hiernach sind die sl. lith. mediae überall zweierlei, theils der goth. tenuis, theils der goth. media, oder theils der gr. media, theils der gr. asp. zur seite stehend, z. b. sl. dva desjat dub = gr. δύο δέκα δέκατον goth. tva taihun timbr, hingegen sl. dver' d'schtschi = Σύρα Συράτης goth. daur dauhtar. Es scheint aber, daß bereits im skr. einzelne wörter media zeigen statt der asp. z. b. duhita f. dhuhita, 'giri f. ghiri = sl. gora mons. Dieser zwiespalt zwischen skr. gr. und lat. muta auf einer, sl. lith. auf der andern seite kann allenfalls auch lautverschiebung heißen, nur eine unvollkommnere als unsere deutsche, da sie nicht jede media, die tenuis überhaupt nicht angeht. an sich aber bleibt es merkwürdig und bedeutsam, daß die B G D in brat gost und dver = brōþar gasts daur vollen ansatz zur goth. lautverschiebung enthalten, die dabei still stand und nicht weiter umgrif. sanskrit, gr. und lat. sprache erfuhren in diesen wörtern noch nichts davon, wol aber das skr. in jenem der goth. media begegnenden duhita und giri. in dieser beziehung ist noch viel zu untersuchen und z. b. aus dem zum goth. bindan ligare stimmenden skr. badh oder bandh kein einwand gegen unser lautverschiebungsgesetz zu entnehmen, vielmehr zu schliessen, daß auch im skr. organischer weise bhadh bhandh zu stehn hätte, wie lat. filum für fidlum, funis für fudnis (Bopps gl. skr. 237^a) bestärken. dem goth. baups surdus mutus entsprechen skr. bidhar (Bopp 236^b), ir. bodhar, welsches byddar, armor. byzar, und die goth. form rāth ihnen gleichfalls BH zuzutrauen.

12) Jetzt komme ich auf die nachzügler. nur selten verirrt sich muta alleinstehend. das merkwürdigste mir erinnerliche beispiel gewährt die goth. praeposition du, welche ganz dem sl. do entspricht und von der lautverschiebung abweicht. denn nach dem ags. tō alts. te ahd. za zi sollte sie tu lauten, was sich ordnungsmäßig aus dem sl. do senkt. eben so verhält sich die verwandte partikel dis, die auf der stufe des lat. dis beharrt, da doch, wie ahd. zar zir lehrt, auch goth. tis

zu gelten hatte. ferner goth. dags ags. dāg hält sich zu lat. dies und sl. diena, folglich auch Danus zu Dacus (s. 192. 193); höchst merkwürdig aber hat sich goth. taujan ahd. zouwan verschoben, da doch dēds dēdum ahd. tāt tātum der alten stufe treu bleiben. *) Das sl. D in do ist keins wie in dol, sonst würde ihm ahd. T zur seite stehn, vielmehr wie in dva = goth. tva ahd. zuei. Schon s. 269 hob ich aus, daß gegenüber lat. pater mater frater goth. fadar (ags. mōdor) brōþar, ahd. fatar muotar pruodar stehn, folglich nur brōþar und pruodar regelrecht verschoben ist. fadar und mōdar setzen ein vorangegangnes TH voraus, wie es ir. athair mathair, freilich auch brathair (s. 270) zeigen, das engl. father mother brother unterstützt. Goth. baitrs πικρός stammt doch von beitan mordere ahd. pizan; ahd. pitar oder pittar verharret in goth. stufe, ags. biter altn. bitr. ebenso steht es um ahd. otar ottar lutra ags. oter altn. otr, deren T zum litth. udra, poln. böhml. wydra stimmt, so daß ahd. ozar in der regel wäre. nochmals dasselbe verhältnis im goth. hlutrs purus ags. hlūtor ahd. hlūtar hluttar nhd. lauter, dessen zusammenhang mit ags. hlūd sonorus ahd. hlūt gr. ζῆλος ich nicht verrede, weil licht und schall oft einer wurzel sind. Wie lat. modus modius meditor und metior schwanken, hält im goth. mita mēt mitō ahd. mizzu mīz mez die muta fest und entspricht dem lat. D; gerade so verhält sich zu lat. sedeo sedile goth. sita sitls, doch neben ahd. sizan und sézal findet sich sēdal kisidili, deren D die lat. stufe behauptet, und aus dem ags. sēdel neben sētel, wie jenes fadar aus father zu fassen ist. mitten in den ausnahmen blickt immer die regel des verschiebens durch.

13. Alle bisher angeführten wie die zunächst folgenden ausnahmen fallen in die lingualreihe, welche sonst den grundsatz der lautverschiebung am deutlichsten darstellt. man begreift, daß ein festes band der lingualis mit andern consonanten

*) näher gewiesen in meiner abhandlung über diphthonge s. 12. 14: zu vgl. sl. tvoriti facere tvar res creata. Mkl. 18. 93.

sie im früheren, der verschiebung vorausgegangenen zustand erhalten kann; beide consonanten verschmelzen und widerstehn dem wechsel. hierher gehören zumal die formeln FT IIT ST, deren T völlig auf der stufe des gr. und lat. in PT KT ST bleibt, obschon die vorstehenden F und II verschoben sind, vgl. goth. hafts railts kustus mit captus rectus gustus. die goth. hafts railts kustus müssen aber auch ahd. unverändert beharren haft rēht chust. auf die günstige beweglichkeit des gr. πτ in βό φῶ (s. 359) u. s. w. läßt sich weder lat. noch deutsche sprache ein. Urverwandtes TR verschob sich in goth. THR ahd. DR, wie tres |preis dri, trud |pruts |priutan und driozan zeigen; urverwandtes DR in goth. TR*), hier aber stockte die verschiebung und blieb auch ahd. TR; es zeugte sich kein ahd. ZR, das unserm idiom widersteht. beispiele: sl. drevo gr. ἔρῳ; goth. triu ags. treov, ahd. -tra -tera in zusammengesetzten baumnamen; goth. traua ahd. triuwu nhd. treue; goth. triggvs ags. treove altn. tryggr ahd. triuwi nhd. treu; goth. trigō λαιγῖ altn. tregi mocror tregr invitus segnis, ahd. trāki ignavus nhd. träge; goth. trudan calcare altn. troda ahd. trētan vgl. kelt. troed troid pes; alts. trahni lacrimae ahd. trahan mhd. trahen lacrima. Wie goth. THIR ahd. DR verhalten sich goth. THIV ahd. DU: |pvairhs transversus ahd. duērah, ags. |pvingan cogere ahd. duingan; hier aber hat die spätere sprache unorganisch fortgeschoben: mhd. twerh nhd. zwereh, mhd. twingen nhd. zwingen. man unterscheide goth. DV = ahd. TU in dvairgs? nanus ags. dveorg altn. dvergr durgr ahd. tuēre, die s. 415 dem gr. Σειργός verglichen wurden. auch mhd. twēre, nhd. aber fälschlich zwerg.

14) Dem stockenden ST parallel ist SK in lat. piscis goth. fisks ahd. fise; lat. discus ags. disc ahd. tise; altn. taska pera ahd. tasca; ags. flæse ahd. fleise; bald aber beginnt hier SCH einzudringen, die sich im mhd. fisch tisch tasche schon gesetzt

*) wohn auch Δρακογῆρα (s. 202) und goth. trams? ags. tram, finatyrnuā firmus, ir. trom gravis, welsch trwm. das lat. firmus scheint für firmes thirmus zu stehn.

haben. nicht zu übersehn das abweichende goth. ZG in azgô ahd. ascâ altn. aska ags. asce. goth. KR wird ahd. CHR. goth. SP begegnet inlautend nicht, doch nach ags. altn. SP zu urtheilen, bliebe es auch ahd. vgl. ags. âspe altn. espi ahd. aspa nhd. espe. PS aber wird ahd. zu FS: lat. capsa ahd. chefsa mhd. kefsa (s. 149.)

15) Weit größerer eintrag geschieht der lautverschiebung dadurch, daß unter ahd. mundarten die, welche an niederdeutsche sprache grenzen, mehr oder weniger sich auf der zweiten stufe der lautverschiebung halten. überhaupt also wird die dritte stufe, wie sie folgerecht durchgreifend der zweiten gegenüber steht, nur da angetroffen, wo ich strengalthochdeutsche mundart annehme, deren weise bisher als reiner gegensatz zur gothischen oder sächsischen aufgeführt worden ist. von den landstrichen, in welchen sie zu haus ist, soll später rechenschaft gegeben werden. über sie aber hat allmählich, und entschieden mhd. und nhd. jene weichere mundart den sieg davon getragen, in welcher nun der gothische und strengahd. lautstand eigenthümlich gemischt erscheinen. Es genügt hier die etwas verwickelte abweichung der drei bedeutendsten ahd. denkmäler dieser art (Isidors, Otfrieds und Tatians) anzugeben, wobei anlaut, inlaut und auslaut unterschieden werden muß; ich stelle die goth. und strengahd. weise zur vergleichung voraus.

goth.	B	P	F	G	K	H	D	T	TH
strengahd.	P	PH	F	K	CH	H	T	Z	D
I. anl.	B		F	G	CH	H	D	Z	DH
inl.	B	F	V	G	HH	H	D	ZS	DH
ausl.	P	PH	F	C	H	H	T	ZS	DH
O. anl.	B	PH	F	G	K	H	D	Z	TH
inl.	B	F	F	G	CH	H	T	Z	D
ausl.	B	F	F	G	H	H	T	Z	D
T. anl.	B	PH	F	G	K	H	T	Z	TH
inl.	B	PH	V	G	HH	H	T	Z	D
ausl.	B	PH	F	G	H	H	T	Z	D

doch ist einiges näher zu bestimmen z. b. daß bei I das G, sobald die dünnen vocale e oder i folgen, in GH übergeht, was dem s. 386 entwickelten einfluß dieser vocale auf gutturale gleicht; ferner daß die in und auslaute, denen ein anderer consonant voraussteht, gern wie anlaute behandelt werden, z. b. O. skalk skrank skalkes skrankes sagt, aber lih liches. viele einzelne wörter lauten in diesen drei denkmälern verschieden: I. und O. hat druhtin, T. truhtin; I. duon deda, O. duan deta, T. tuan tetā; I. leidan, O. T. leitan; I. leididh dux, T. leidik; I. chunt chundes, T. cund cundes; I. dac daghes, O. dag dages, T. tag tages; I. chuninc, O. T. kuning u. s. w. Die goth. sprache setzt die consonanz in dauþs mortuus und dauþus mors auf gleichen fuß; wie aber ags. zwischen deað mortuus und deað mors (engl. dead und death) geschieden wird, finden wir auch bei I. dōd und dōdh, bei T. tōt und tōd, bei O. dōt und tōd; mit T. stimmt hier N. und die strengahd. weise. ohne zweifel ist es das in dauþus dem þ folgende u welches in deað auf erhaltung der asp. nachwirkte, die dann richtig in ahd. media übertrat.

Unter diesen drei schreibungen ist die im I. offenbar die alterthümlichste und feinste, auch im auslaut die hochdeutscheste; sie hat große vorneigung zum aspirierten laut. am weichsten erscheint O., doch trifft er in den labialen und gutturalen fast ganz mit T überein, bei welchem nur die lingualen etwas härter sind. sämtlich haufen sie im lingualorgan zischenden und hauchenden laut, O. und T. nur anlautend, I. auch inlautend; sein DH mag dem D nahe kommen. eigentlich hat diese zweifache aspirata Z und TH etwas paralleles mit dem PH und F, CH und H der beiden andern organe, nur daß bei O. und T. im gutturalanlaut K haftet.

Ich will auch die mhd. und nhd. art angeben, die sich zumeist an T. schließt, nur daß die linguales ganz die strengahd. bleiben und auch das anlautende TH nicht kennen.

mhd. anl.	B	PF	F, V	G	K	H	T	Z	D
inl.	B	F	V	G	CH	H	T	Z	D
ausl.	P	F	F	C	CH	CH	T	Z	T

nhd.	anl.	B	PF	F, V	G	K	H	T	Z	D
	inl.	B	F	F	G	CH	H	T	Z, SS	D
	ausl.	B	F	F	G	CH	H	T	Z, SZ	D

für mortuus gilt mhd. tôt tôtes, für mors tôt tôdes, nhd. aber todt todtes und tod todes. das verhalten der nhd. in und auslaute Z, SS; Z, SZ bleibt hier unerörtert und die unorganische schreibung TH für T in thal thun thor muth rath, die wir längst verwerfen sollten, unberücksichtigt.

An diese manigfaltigkeit des schwankenden hochdeutschen lauts ließen sich noch andere betrachtungen knüpfen, worauf ich es hier nicht absche.*) wer sie gehörig erwägt, wird zur einsicht gelangen, daß sie den grundsatz der lautverschiebung nicht umstürzen kann, sondern erst aus ihm verständlich wird. es sind widerspenstige ausnahmen von der regel, die scheinbar an der alten stufe, aber nicht folgerecht und durchdringend festhängen. ersten keim der verwirrung suche ich darin, daß schon unter den Gothen statt der labial und gutturalaspirata bloße spirans eintrat. bei den lingualen unterblieb solche störung, darum hat sich in ihrer reihe der laut fast ganz aufrecht erhalten. bei den andern reihen wirkte der unfug in der aspiration auch nachtheilig ein auf media und tenuis. So rechtfertigt sich meine ansicht von der hochdeutschen lautverschiebung.

16) Ich habe gesagt, daß die dritte stufe des verschobnen lauts den kreislauf abschliesse und nach ihr ein neuer ansatz zur abweichung wieder von vorn anheben müsse.***) doch eben weil der sprachgeist seinen lauf vollbracht hat, scheint er nicht wieder neu beginnen zu wollen und es finden sich nur einzelne spuren, keine durchgreifende reihen. so wurde das mhd. twingen und twerh (s. 123) namhaft gemacht, deren tenuis

*) es versteht sich von selbst, daß einzelne ausnahmen der ausnahme nicht beachtet werden konnten, welche in einer besonders dargestellten netkerschen oder otfriedischen lautlehre vertreten müßten.

**) das ahd. ih hat nicht wieder die rückkehr gefunden zum skr. aham (s. 257. 258.), da es für CH steht, und das H in aham vom G in ego anders geschieden ist als durch verschiebung, s. anm. 20

der urverwandten zu begegnen hätte, die wir dem ahd. duingan duerah und goth. þvairhs an die seite setzen dürfen. unser nhd. hagestolz schiebt den laut des ahd. hagastalt ags. hāg-steald unorganisch weiter auf die stelle einer urverwandten aspiration. Wenn die dänische sprache in und auslautend schwedisches P K T zu B G D verweichlicht, so ist das nicht im geiste der lautverschiebung, welche von ten. zu asp. fortschreitet, sondern ein rückschritt, der den laut wieder auf die urverwandte stufe bringt, vgl. abe russ. obezjana, āble litth. obolys, abild litth. obelis, age lat. agere, ager lat. ager, āde lat. edere, sad lat. sedit, fod franz. pied. dies verletzt aber das gleichgewicht mit den anlauten, welche P K T festhalten. auch darum ist es keine echte lautverschiebung, weil die Dänen keine tenuis an andere stelle des in und auslauts bekommen: ihr organ vermag sie überhaupt da nicht auszusprechen. ihre media gleicht also der bei Otfried statt strengahd. tenuis und auch hiermit bestätigt sich mir, daß die otfriedische media der lautverschiebung nicht widerspreche, sondern sie voraussetze. doch darin unterscheiden sich beide, daß die otfriedische auch anlautend eintritt.

17) Da die lautverschiebung als festes merkmal deutscher sprache erkannt worden ist, so folgt, daß in wörtern wo die muta urverwandter sprachen zu denen der unsrigen genau stimmt, wahrscheinlich entlehnung stattfand, d. h. eine dem innern gang der sprache widerstrebende form äußerlich vermittelt wurde. das gilt zumal für den anlaut und der wichtigste fall bezieht sich auf das gothische, im deutschen anlaut mangelnde P; wo ihm nun ahd. PII zur seite steht, bezeichnet das die fortschiebung eines schon lange zeit eingebürgerten lauts: paida χιτών nach dem finn. paita indusium alts. pēda ahd. pheit; man vergleicht auch skr. pata vestis. peikabagms φοίνιξ Joh. 12, 13 kann weder ficus sein noch πεύκη pechbaum, da die heilige anwendung der palme in der textstelle zu bekannt war; der Gothe muß es aus einer sprache entlehnen, welche das gr. φοίνιξ schon zu peiks oder peika gekürzt hatte, den gr. namen ahmte er nicht nach, wie aus dem φ allein folgt.

paurpaura nach lat. purpura. pund, nach lat. pondo, ahd. phunt. puggs ags. pung ahd. phunc walach. punga, aus dem byzantinischen πουργί. plapja platea πλατειᾶ kommt nur einmal Matth. 6, 5 vor und könnte, wenn für platja verschrieben, aus dem lat. oder gr. wort entnommen sein; indessen begegnet in mlat. urkunden ein plebium plebeium für platea, conventus plebis (Pertz 3, 12 Ducange s. v.) und scheint aus plebs gebildet, was eine zwischenliegende sprache in plape entstellt haben könnte. plats ahd. plez aus dem sl. plat" ράκος. plinsjan saltare aus sl. pljasati poln. pląsac. praggan premere ahd. phrenkan mhd. pfrenge nnl. prangen; ags. pranga cavernamen, pars navis, wo man gedrängt sitzt? nhd. pranger, an den der sträfling gedrückt ist? das nhd. prangen prunken ist ganz verschieden; ich weiß aber die quelle des goth. praggan noch nicht. Entlehnte wörter mit K sind kaisar ahd. cheisar: kapillôn, des haars berauben; katils lat. catillus ahd. chezil sl. kotl" litth. katilas; anakumbjan lat. accumbere. kēlikn s. 318 läßt sich zu cella halten und dem ir. ceall cill kirche, und auch chilecha wäre dann von hibernischen mönchen überliefert? beispiele des inlautenden K: akeit alts. ekid ags. āced eced aus acetum; das altn. etik schwed. ättikja dän. edike ahd. ezih ist entw. umstellung von acetum oder nach dem sl. otz't" poln. ocet; das litth. uksosas entspricht dem gr. ὄξος. hätte unsre sprache das wort selbst gezogen, so würde statt K darin H zu finden sein (vgl. s. 400 über acuo und cos.) smakka σῦκον aus sl. smokva; das gr. wort wäre alsbald ähnlich, wenn es nach S M ausgeworfen hätte: σμῦκον, oder schaltet dies der Slave ein? ahd. figa altn. fikja ags. fic litth. pyga stammen aus ficus, das sich vielleicht mit σῦκον und smakka in verwandtschaft bringen liefse. Erborgte wörter mit Tanlaut scheinen minder gewis, denn kühn wäre es tēkan taitók für undeutsch zu erklären, dessen einstimmung mit tangere tetigi auf andere deutung wartet.

18) Auf die fremden wörter des ahd. und ags. dialects, deren muta nicht verschoben oder nicht nach der regel verschoben ward, kann ich hier nur mit wenigem eingehn. ahd.

finde ich sie auf doppelten fufs behandelt; entweder, und das geschieht meistens, verschieben sie den laut, gleich goth. und sächs. wörtern: phalanza palatium, phorta porta phefar piper, phifa pipa; chazzâ catus, chamara camera, chezil catinus, chellari cellarium, châsi caseus; zol ags. tol telonium, zin ags. tin stannum, zins ags. tins census. oder sie behalten den lat. und roman. laut: purpura, palma, pina, pira; kirsa cerasum; toreul toreular, taraka scutum it. targa (Graff 5, 455.) dies geschieht auch inlautend bei phorta, wofür jedoch mhd. zuweilen pforze porze erscheint, wie sonst ahd. winzuril nhd. winzer aus vinitor entspringt. mhd. und nhd. tritt für den anlaut CH überall K ein, und wie sonst statt des ahd. P die media B auch in bir pirum, berle ahd. perala, belliz ahd. pellez. solche mhd. B erklären sich nur aus dem ahd. P, nicht aus dem lat. P. das mhd. bære fischernetz setzt ein ahd. përi oder përa voraus, welches aus mlat. pera hervorgieng.

19) Wir sahen die lautverschiebung gehemmt auf dem punct wo sich statt der aspirata PH und CH bloßes F und H entfalteten, und so wird sich auch dem nhd. S, das in und auslautend für Z eintritt, eine neue seite abgewinnen lassen, worauf ich jetzt nicht eingehe. Hier liegt mir an, einige merkwürdige übergänge zwischen der media B und spirans V hervorzuheben. Suevi und Σαῦροι wurde s. 322 angeführt. lat. wird zu ferveo das praet. ferbui gebildet, neben altn. boli litth. bullus steht sl. vol' (s. 32); die span. sprache schrieb sonst biuda bolver und ähnliches f. viuda volver; umgedreht setzen nhd. volksmundarten ber bas f. wer was und schon mhd.s teht wase f. base bei Herbort 2568. 3712. der bair. und österr. mundart ist B für W und W für B geläufig, beides im an und inlaut, inlautend vertritt nhd. LB RB mhd. LW RW. Den Byzantinern ward aus goth. Valisabharis Βαλισάριος, aus Vandali Βανδάλαι. aus Vigilius Verona Ravenna Βιγίλιος Παῦλος Βανδάλ. ahd. wisunt wisant ags. vösend urus, bubalus ist das lat. bison, gr. βίσων bos ferus, und der daraus gebildete heldenname lautet Wisunt, später Wirant mhd. Wirnt, byzant. Οἰζαντα, was lat. in Spanien aufgesetzte urkunden ausdrücken

Ubisandus (wie ahd. *uv* = *uu*, *w.*) aus *episcopus* erweichte *biscopus*, span. *obispo* und endlich it. *vescovo*.*) Nach so viel beispielen wird sich ein schon oben s. 313 aufgestellter satz durchführen lassen, der einen der wichtigsten stämme unsrer sprache aufklärt und mit dem gesetz der verschiebung aussöhnt. den zusammenklang von *visan esse* mit dem lat. *fuisse* gr. *φύειν φύσειν* thut uns diesmal nicht die goth. sondern die ahd. mundart kund. Ulfilas gewährt keinen imp. des baaren substantiven verbums, aus *þairhvis* *permane* 1 Tim. 4, 16 steht aber zu folgern, daß er *vis esto*, *visip estote* sagen würde; Luc. 5, 13 ist *mundare vairþ hrains*, 1 Cor. 15, 58 *stabiles estote tulgjai vairþip* (oder *fiatis vairþaip*.) ahd. quellen geben aber außer *wis!* *esto* O. I. 3, 29. III. 1, 43. auch *pis!* Diut. 1, 510^b und mhd. schwanken zwischen *wis!* Iw. 6566. frauend. 128, 13. Walth. 23, 1. 35, 26. 55, 20. 91, 17. Freid. 149, 12 (var. s. 298 bis!) Winsbeke 20, 2 (vgl. var. s. 57) und *bis!* En. 9607. MS. 1, 15^b 19^a. 2, 233¹. Gudr. 220, 4. Frib. Trist. 3636. Pfeiff. myst. 135, 11. 226, 15. 282, 30 und auch nhd. taucht dies *bis!* hin und wieder auf (Schm. 1, 209 und dial. s. 356. Stald. dial. 137.) alts. gilt nur *wis!* Hel. 8, 6. 10, 3. 100, 19. 109, 10. *wēs!* 167, 22; mnl. *wes!* Jesus 36. ags. *beo!* Marc. 10, 49. Luc. 12, 40. Joh. 20, 27. engl. *be!* ags. pl. *beoð!* der ahd. pl. lautet *wēsat!* Diut. 1, 496^b *wēset* T. 44, 16 alts. *wēsat!* Hel. 56, 6. 76, 8. 173, 16. mhd. *wēst!* Parz. 305, 28, bald aber überwog dafür der conjunctive ausdruck *sit!* d. h. *sitis* Nib. 173, 1. 517, 1. Iw. 1254. 1857. 2909. Walth. 28, 13. 19. 31, 23. 24. 29. 36, 12. 15. 86, 28. 106, 29 und Parz. 305, 28

*) setzt auch inlautender wechsel zwischen P und V die zwischenstufe B voraus? mir liegen nicht deutsche fälle im sinn, sondern das verhalten des zend. *špenta* zu lith. *szwentas* *sanctus*, des zend. *ašpa* zu skr. *aśva* lith. *aszwa* welschem *osw* (s. 30), des zend. *višpa* *omnis* zu skr. *viśva*, lith. *wissas* lett. *wešš* sl. *ves vsa*, des zend. *špā* *canis* zu skr. *śvā*, lith. *szū*, sl. *pes psa* (s. 38) med. *επάξ* (s. 228.)

weicht auch die lesart in *sit* ab, 172, 7 das aufgenommne *sit* in *wëset!* nhd. dehnte sich der conj. in den sg. imp. aus und *sei!* für *seist* (schon bei Luther und H. Sachs) verdrängte sowol *wis* als *bis!* Unmöglich ist zu verkennen, daß jenes ahd. *pis!* mhd. *bis!* die echte organische, dem praesens *pim* und *pirum* = *pisum* (s. 313) angemessene form war, aus *pirut* *estis* aber auch ein verschollner pl. imp. *pirut!* *estote* geschlossen werden darf. das S oder R in *pis* *pirum* scheint nun dem in *visan* altn. *vëra* gleichzusetzen, und *vairþa* entsprang aus *visada* (s. 310), wie *hairdeis* *custos* aus *hizdeis* (s. 400); das gr. Σ in *φύσω φύσις* (= goth. *vists*, ahd. *wist*), das lat. S in *fuero* = *fueso* haben denselben grund, und ich übersehe nicht daß bei K. 40^a 45^a *wisit* *fuerit*, bei T 98, 3 *wësent* *fient*; Diut. 1, 497^a *wësên* *fiant*, *wësant* *forent*, 491^a 492^a *wisis* *eris*, *wisit* *erit* verdeutschen. denn das ineinandergreifen der formen *fore* *fieri* zeigt sich hier allenthalben. Ohne S ist sowol *pim* *bin* als ags. *beo* *beod* und *beo* bedeutet zumal *ero*. während die ags. formen zwischen B und V, die ahd. zwischen P und W vertheilt sind, war den Gothen hier alles B erloschen. B aber klingt ein nicht nur mit dem gr. Φ und lat. F, sondern auch mit dem B des ir. *bi!* *esto*, *biodhidh!* *estote* (Odonovan 169); litth. *buk!* *esto*, *bukite!* *estote*, sl. *budi!* *esto* *budjete!* *estote*, nur daß ich nach anm. 11 das recht habe, diesen allen für B organisches BH zuzutrauen, welches erst nach der lautverschiebung das ags. B ahd. P erreicht. Was aber läßt sich aus dem nebeneinanderwalten des ahd. P und W in *pis* und *wis* ahnen? mich dünkt das, daß die ahd. stufe kein hohes alter hat, da schwer zu begreifen scheint, wie auf ihrem grund und boden P in W gewandelt worden wäre; folglich setzt sie den goth. oder sächs. lautstand voraus, nach welchem der wechsel zwischen B und V ungemein fälschlich wird, folglich waren beiderlei formen bereits da, als sich die ahd. stufe entfaltete, und wurden bloß einzeln, nicht in der beziehung aufeinander, in sie übersetzt. Man erwäge wie nah sich keltisches B und BH untereinander liegen

und BH den laut unseres V und W erreicht (s. 368. 369.) wahrscheinlich ist das alts. BH noch ein nachzügler aus dem vor der verschiebung stattfindenden verhältnis der laute.

20) Nicht ungleich den eben geschilderten übertritten des B in V sind die der media G in die spirans H. den ältesten fall lehrt uns das skr. aham für agam (s. 257), wo lat. ego, gr. ἐγώ, und das lautverschobne goth. ik an der echtheit des G nicht zweifeln lassen. dem oft geschilderten wechsel zwischen H und S gemäß ist es nun, daß im lith. asz SZ auftritt, das hier dem sl. aus G hervorgehenden Z (s. 382), anderemal dem sl. S für CH (s. 385) zur seite steht. so begreifen wir, daß lith. szendiön szenakeze (serb. sinotsch) dem goth. ungekürzten himmadaga, ahd. hiutû und hinaht, mhd. hiute hint entsprechen, lat. aber und welsch wiederum dasselbe H in hodie haenocte, in heddi und heno erscheint. das lat. H in hic hoc ist zugleich das goth. in his hita und enthält keinen widerspruch gegen die lautverschiebung, bloß eine ausnahme von ihr: darum durfte lat. haurio zu goth. hausja (s. 315) gestellt werden und mlat. humulus (hopfe) finn. humala ist sl. chmel. Die geschichte der partikeln cum σὺ ἐξ ἄρα und unsrer sama ham ga cha leitet auf viele hier einschlagende verhältnisse.

21) Es seien noch einzelne ausnahmen von dem waltenden gesetz der verschiebung namhaft gemacht, die als solche nicht befremden dürfen und deren ursache sich vielleicht allmählich entdecken wird. der lat. name des erdwühlenden talpa muß gehören zu ags. delfan, alts. dëlban, ahd. tëlpan fodere; doch die ahd. consonanz erreicht ganz die lateinische und irgendwo mag die folge der laute aus ihrer fuge gerathen sein. s. 206 führte dakisches τολέχιδ zur nemlichen wurzel, aber die schwierigkeiten bleiben ungelöst. μάχαρα lat. machaera stimmt nicht zu goth. mēkis altn. mackir ags. mēce, ahd. mächî? vgl. mhd. mæchenine Ben. 361; mitzuerwägen sind sl. metsch poln. miecz lith. mēczus gladius, aber auch lat. mucro macellum und mactare. mit gr. μάχα; vergleichbar scheint ahd. eichila, doch wieder nicht genau, weil ahd. eih quereus ags. æc goth.

aiks? im gr. wort media voraussetzen, nach der weise von μέγας mikils nichil. daß dem sl. vjetr² άνεμος lat. ventus kein goth. vinþs ags. við altn. vinnr, sondern vinds vind vindr zur seite stehn, folglich ahd. wint wintes (doch bei N. wint windes), gibt sich ohne mühe zu. mehr gequält hat mich die schwankende lingualis im ags. invit dolus und dolosus, alts. inwid dolus, ahd. inwitte dolo (f. inwitie) inwittêr dolosus (Graff 1, 769.) dem alts. invidiesgêrn inwideasgêrn Hel. 141, 16. 154, 12 entspricht altn. iwidgiarn Sæm. 138^a und auch ags. wird neben invit gefunden inwid, Jud. 132, 4 se invidda dolosus; ich möchte das lat. invidia φθόνος hinzuhalten, dessen bedeutung unfern liegt der von iniquitas dolus, denn invidia invidere stammen von videre*), wie litth. pawidis pawydėjimas invidia von weizdmi, böhm. zawist von zawiděti, poln. zawiść von widzieć. dann aber wäre das ags. invit dem inwid vorzuziehn und auch ahd. inwiz für inwit zu gewarten. mir ist eingefallen, ob nicht goth. neiþ ags. nið ahd. nid nhd. neid ursprünglich hervorgehn aus inveiþ oder niveiþ (wie ahd. neiz ags. nāt aus niweiz nevāt)? böhm. besteht außer zawist ein nenawist poln. nienawiść odium, weil der hassende das auge abwendet, der günstige zuwendet (s. 173.) wiederum wäre in so uraltem wort die lingualis der stufe nicht treu geblieben, die sie im einfachen goth. vitan = videre einnimmt. man vgl. das lett. naids odium neben eenaid (von ee- in-?) und vielleicht das gr. ἐνειδος.

22) Dies ebengenannte wort gemahnt an eine hauptsächlich griech. eigenheit, die aber auch in andern sprachen wahrgenommen wird, dem anlautenden consonant einen vocal vorzusetzen, gr. zumal *ο* und *ε*, aber auch *α*, selten *ι*, Pott 2, 166—168 hat beispiele gesammelt und gezeigt, daß dazu immer phonetischer oder noch tieferer anlaß war, wie über-

*) invidiae nomen dictum a nimis intuen-do fortunam alterius (Cic.); insita mortalibus natura recentem aliorum felicitatem aegris oculis introspicere. Tac. hist. 2, 20. das in- läßt sich positiv als zuschauen, oder negativ den blick abwenden deuten.

haupt die sprache nichts umsonst thut. mit ὄνομα sahen wir (s. 153) imja emnes ainm enw stimmen, dem ὀφρύς, skr. bhrū ahd. prāwa altn. brā begegnet ir. abhra und ὀδούς wird gerechtfertigt, wenn dantas f. adantas, dens für edens steht. zählte man mit ausschluß der daumen acht finger an den händen (s. 244), so könnte neues anheben mit ἐν νέα ausgedrückt sein: den übrigen sprachen war die praeposition entbehrlich. ἀκέρ scheint nach ἀκίς acies acuo vollständiger als cos und hein, wie aszwa vollständiger als kon', wenn sich die s. 400 geäußerte ansicht bestätigt.

23) Graff ist mit den consonanten übel verfahren. statt in einem ahd. wörterbuch ahd. richtschnur streng zu handhaben hat er die reihen der drei organe verwirrt, und zwar tac unter T gestellt, aber pintan dem B, kast dem G zugeheilt. kast verhält sich nicht anders zu goth. gasts, pintan zu goth. bindan als tac zu dags, und weder die mhd. noch nhd. weise konnten einen grund abgeben um die ahd. zu entstellen. sollte nach goth. brauch B und G walten, so hätte auch D bleiben müssen, weil O. dag schreibt wie bintan und gast. Jetzt hat man die fremden pina und kirsa nicht in gesellschaft von pintan und kast aufzuschlagen, das fremde tempal aber neben tac. mitten unter den fremden P, die gewöhnlich PH sein sollten, sind aber auch die besten deutschen wörter wie pigo acervus, piunt clausura, pröz gemma gelassen, die unbedenklich gothischem B zufallen. das salische chunna ist 4, 443 unter K gebracht, da es doch dem lat. centum und goth. hunda entsprechend so gut unter H gehört, wie 4, 1066 hiwo = goth. heiva = lat. civis nach der fünften gleichung.

XVIII

DIE GOTHEN.

Da wo, nach thrakischer sage, Haemus und Rhodope zu bergen erstarrt waren, scholl die frühste von der schrift uns aufbewahrte deutsche rede. hätte nicht Ulfilas in sich den trieb empfunden die heiligen worte des neuen glaubens gothisch auszudrücken; so wäre es um die grundlage der geschichte unsrer sprache geschehn gewesen. sein unvergängliches werk hat sich nur zum geringsten theil erhalten und gar nicht zu berechnen ist, welch großer schade uns durch den verlust des übrigen erwachsen sei; doch ein glücklicher fund fügte es in unsern tagen, daß eine beträchtliche lücke ausgefüllt werden konnte, und fast aus jeder zeile des geretteten textes neue gewinne hervorgiengen. eines denkmals von gleich hohem alter und werth kann sich keine andere der fortlebenden europäischen sprachen rühmen.

Unter demselben himmelsstrich, den Ulfilas und seine Gothen bewohnten, hauste lange zeiten hindurch vorher (s. 186) das volk der Geten. halten nun meine im neunten capitel für beider völker gleichheit gelieferten beweis stich, so hat uns vor allem zu beschäftigen, daß die als merkmal aller deutschen stämme anerkannte lautverschiebung dem getischen abgegangen zu sein scheint (s. 216), und bedeutsamer weise läßt der schritt, den wir von den Geten auf die Gothen thun, jenes

sich zuerst entfaltende verrücken stummer consonanten gewahren.

Ein in der geschichte europäischer sprachen so wichtiges ereignis muß einmal bestimmt erfolgt sein, wenn es auch lange zugerüstet gleichsam im voraus angeschlagen hatte. solche anklänge fanden sich bereits im zend (s. 419) und außerhalb der urverwandtschaft bei Etruskern und Ungern (s. 416.) sie waren vorboten oder nachzuckungen einer ausnahme von dem urgesetz, die sich irgendwo in voller breite geltend zu machen nicht ermangeln konnte.

Dennoch nehme ich jene abwesenheit der verschiebung bei den Geten, von deren sprache uns so wenig unter augen liegt, nur vorsichtig an. sie folgt aus übereinkunft des dakischen krustane mit litth. kregždynė (s. 204), des dak. aprus mit lat. aper (s. 209), des dyn mit welschem dynad (s. 211. 217) wie aus dem abstand zwischen priadila und friudila, pegrina und fagreina (s. 215), dochela und tagl (s. 209); auf die ungewisseren vergleichungen von ποῆξ mit fahs (s. 207), pro-diorna mit fraþjarna (s. 213), kotiata mit hatjata, γόνος mit kuni (s. 208) soll weniger gebaut werden. Dafs aber einzelne mutae noch zu den gothischen treffen erklärt sich aus der nicht allenthalben durchgedrungenen neuerung, und wie auch wir goth. du für tu = ahd. zi wahrnehmen (s. 421), darf mit jenem δύν noch goth. deina oder deinō stimmen, ja in Dacus und dakina (s. 209) erscheint die auch in goth. dags, altn. dagr und dem volksnamen Danir fortdauernde media, wie sie der weiter geschobne ahd. laut in tac und Teni voraussetzt. habe ichs aber nicht verfehlt in Decebalus und Tai-phalus (s. 194), so zeigt sich hier die ahd. verschiebung des D in T nach neunter, und eines vorauszusetzenden goth. P in PH oder F nach erster gleichung.

Freilich bleibt in einzelnen namen anstofs zurück; doch wie unregelmäfsig sind eigennamen überhaupt? die s. 199 versuchte deutung von Ἀναρτοι wird bedenklich, wenn hardus aus χάρτος (s. 400) entspringt, und man muß für Bessi und Bastarnae,

auf welche ich hernach noch zu sprechen kommen werde, ein andres gesetz suchen, als ihnen die erste gleichung anweist.

Immerhin glaube ich schon jetzt den satz verantworten zu können, der bei fortgepflogner prüfung kaum wieder fallen wird, daß unter den ostdeutschen stämmen lautverschiebung ungefähr in der zweiten hälfte des ersten jh. einzureißen begann, und sich im zweiten und dritten festgesetzt hatte. westlich vorgedrungenen könnte sie aber schon früher eingetreten sein, und darum reifte sie dort zu einer neuen stufe heran, deren beginn schwerer zu bestimmen fällt; im siebenten jh. scheint auch diese entfaltet, also etwa in der zeit, wo sich die romanische änderung der kehllaute zugetragen hatte (s. 388.)

So natürlich das steigern des lauts in der ganzen sprachanlage erscheinen mag, kann man es doch zugleich unter den schon s. 417 eröffneten Gesichtspunct fassen und nach einer ursache fragen, die dazu in der geschichte unsers volks vorhanden war.

Seit dem schlufs des ersten jh. hatte sich die ohnmacht des römischen reichs, wenn auch seine flamme einigemal noch aufleuchtete, entschieden, und in den unbesiegbaren Germanen war das gefühl ihres unaufhaltsamen vorrückens in alle theile von Europa immer wacher geworden; jetzt erhob sich statt des langsamen und verweilenden zugs, den sie von Asien her unvordenkliche jahrhunderte hindurch eingehalten hatten, ein rascherer sturm, den die geschichte vorzugsweise völkerwanderung nennt. nur die wenigsten stämme blieben in ihrem sitz haften.

Wie sollte es anders sein, als daß ein so heftiger aufbruch des volks nicht auch seine sprache erregt hätte, sie zugleich aus hergebrachter fuge rückend und erhöhend? liegt nicht ein gewisser mut und stolz darin, *media in tenuis, tenuis in aspirata* zu verstärken? Die vordersten und rührigsten in der großen bewegung, Franken, Alamannen und die übrigen Hochdeutschen, wird es nicht erklärlich, warum sie alle von der zweiten auf die dritte stufe schritten?

Wer diese deutung als eingebildet ablehnen oder durch

einzelne anstände, die ich nicht verhehlen werde, stören will, kann sich von der vorstechendsten eigenheit unsrer sprache keine rechenschaft geben. Als ruhe und gesittung wiederkehrten, blieben die laute stehn, und es darf ein zeugnis für die überlegne milde und bändigung des gothischen, sächsischen und nordischen stamms geben, daß sie bei der ersten verschiebung beharrten, während die wildere kraft der Hochdeutschen noch zur zweiten getrieben wurde. das schließt mir auch auf, warum die hochdeutsche sprache bei manchem empfindlichen nachtheil, in dem sie zu den übrigen steht, lebendiger geblieben ist und ihren sieg behauptet.

Ich wende mich zu den Gothen und gothischen stämmen.

Trajan hatte Dacien unterjocht, aber die getische macht so wenig gebrochen, daß sie verjüngt in derselben gegend auftrat und von nun an als gothische die welt mit ihrem ruhm erfüllte. Wer bloß den ausgedehnten raum erwägt, in dem die Gothen auftreten, und die fülle ihrer heere, der muß sich schon überzeugen, daß in ihnen ein haupttheil des deutschen volks gelegen war. Nachdem nordöstlich von der Donau bis zum Pontus hin Ermanarichs Gothenreich erblüht war, das im hintergrund finnische stämme, neben sich Slaven und Litthauer sah, von dieser seite verkehr mit dem fernen norden, im süden und westen mit Byzanz unterhielt, so daß die Gothen durch ganz Thrakien nach Makedonien und Griechenland streiften; drangen sie, von den Hunen selbst erschüttert allmählich weiter vor und erreichten, während noch ein kern von ihnen an der Maeotis stand hielt, in zwei strömen durch Gallien über die Pyrenäen die spanische, über die Alpen die italische halbinsel. von den hier gestifteten beiden reichen unterlag aber, nach kurzem glanz, zuerst das ostgothische den letzten anstrengungen der Byzantiner und dem nachdrang der Langobarden und Franken, das westgothische später vor dem einbruch der Araber. Wäre die gothische stärke unzersplittert geblieben und hätte sich ihre herrschaft im osten gleich der fränkischen im westen gefestigt; die schicksale Deutschlands und der deutschen sprache würden eine ganz andere gestalt

gewonnen haben. Alles was in der geistigen anlage und bildsamkeit der gothischen natur enthalten war, ist uns verloren worden.

An dieser stelle liegt es mir ob, den namen der Gothen genauer als es bisher gescheln konnte zu erörtern.

Den Griechen und Römern galt für die thrakische form dieses namens Γέται, Getae, nach der schon s. 200 beigebrachten wichtigen und entscheidenden stelle des Plinius daneben aber auch Gaudae. beide gestalten gemahnen augenblicklich an die composition skythischer völkernamen, Μασσαγέται und Σατταγίοι (s. 226); zugleich beleuchten sie uns eine verschiedenheit und verwandtschaft gothischer völkernamen.

Jetzt nach enthüllter lautverschiebung kann es nicht anders sein, als daß das T des ersten namens gothisch zu TH, ahd. zu D, das D des zweiten hingegen gothisch zu T, ahd. zu Z werde; und so ist es bis auf einen einzigen fehler. die Getae werden goth. Gupans, die Gaudae Gautōs, altn. Gautar, ags. Geátas, ahd. Kōzā. wer in diesem gleichlaufen der thrakischen Getae und Gaudae, der deutschen Gupans und Gautōs die identität beider völker nicht erwiesen sieht, ist geschlagen mit blindheit. unter Geten und Gothen sollte sich zwiefachen amensbildung hervorgethan haben, wenn zweimal beide nicht dasselbe volk wären?

Nur darin mangelt etwas daß der name Getae nicht ganz zu recht verschoben wird. daß die anlautende media haften blieb, wie in dags du (s. 421. 422), darüber habe ich mich genugsam ausgesprochen; warum sollte der an sich nachgibigere inlaut nicht auch unregelmäßigkeit zulassen? vom verhalten des T und D in Getae Gaudae soll nachher die rede sein. Wie Tacitus eigentlich schreiben wollte, ob Gothones oder Gotones, das mögen die hss. der annalen 2, 62 schlichten; eins wie das andre taugt in meine vorstellung. das unlateinische TH durfte er inlautend wie anlautend (in Teutoni) meiden. man wird dann auch Germ. 45 Sitones dem Sithones, und Nertus dem Nerthus vorziehen müssen. liefs er aber in fremden namen dem TH sein recht, wie Plinius Sithonii, Scythae u. s. w. schrieb, so übte er genauigkeit. Unter den Byzantinern setzte

sich Γότται fest, mit doppelter lingualis, nach griech. brauch ausgedrückt (s. 179. 361); was im mittelalter die lat. schreibung Gotthi zuweilen nachahmt, obschon die bessere Gothi behält.

Vielleicht blieb dies gr. Γότται nicht ohne einfluß auf den schreiber des goth. calenders, wenn er das dem altn. Goddiod (oder Goppiod) entsprechende Gutpiuda so ausdrückt. daraus ein Guts als echte gothische bezeichnung des namens folgern möchte ich nicht, glaube vielmehr daß Ulfilas den namen seines volks mit þ schrieb, wie es auch bei Cassiodor voraussetzen ist. in den von Waitz bekannt gemachten bruchstücken des Auxentius liest man s. 13. 19 lingua gotica, daneben aber s. 14. 15. 20 gens Gothorum. das T steht nach lateinischer weise.*) freilich schreiben die Angelsachsen immer Gotan mit T wie Geátas und auch in der edda steht, neben jenem Goddiod, 177^b 272^a 273^a gotna (heroum, virorum), 233^a gotnesk kona, bei Snorri 146 Gotland, wie sonst Gautar und Gautland. Ahd. sollte man nach der lautverschiebung im namen Gothi D erwarten, und wirklich begegnet in einer alten glosse Diut. 1, 236^r (Graff 4, 173) guti: gudi. ahd. schriftsteller des 8. 9 jh. wusten von den Gothen nichts lebendig, und nur aus lat. quelle; N. Bth. 4. 122 behält sogar das lat. Gothi bei und wagt kein deutsches wort. Desto häufiger tritt in zusammengesetzten eigennamen das ahd. Kôz oder Gôz auf, das dem ags. Geát, altn. Gautr und jenem Gauda des Plinius entspricht, man vgl. die von Graff 4, 280. 281 gesammelten beispiele, denen ich hier ein einziges beifügen will: Wuotilgôz = ags. Vodelgeát (Haupt 1, 577.) nichts anders scheint im passionál 64, 41 wuotegôz, wie zur herabwürdigung des alten göttlichen namens sonst wüeterich (mythol. 121) gesagt wird. den ahd. namen Madalgôz drückt eine lat. form Madalgaudus, und den frauennamen Wuldargôza (trad. fuld. 2, 43) Venantius Fortunatus Ultrogotho

*) Ammians Frigernus führt zurück auf goth. Friþugairns oder ahd. Fridokern.

(= Vulþraguþð, wie Childeberts gemahlin hiefs) aus. so schwanken wiederum beide formen.

Fassen wir nun die vocale der doppelgestalt näher ins auge. in Getae steht E außer bezug zum AU in Gaudae, welches deutschem ohr offener ablaut des U in Guþans erscheinen muß. wie dies U nach der form Σατταγύδαι höchstes alter verräth, stellt es sich auch wegen jenes bezugs zu AU organischer als E dar. Gutae und Gaudae stehn sich also vocalisch zur seite, wie im sanskrit Drupadas und seine tochter Draupadi, Bhimas und seine tochter Bhaimī, Visravas und sein sohn Vaisravanas, oder der thüringische könig Bisinus und seine gemahlin Basina: in kindern und nachkommen wiederholen sich die namen der vorfahren mit ablaut. hier-nach können Gaudae nichts anders sein als sprößlinge der Gutae. Was aber der ablautende vocal andeutet, den fortwuchs des stamms, soll gewis auch der sich abstufende consonant*) ausdrücken: die Gaudae sind nicht mehr die alten Getae selbst, stammen aber von ihnen ab. in den ags. und altn. namen haben sich die T wieder ausgeglichen und nur die verschiedenheit des vocallauts thut kund, daß die Geátas abkömmlinge der Gotan sind. beide namensgestalten verknüpft merkwürdig der gothische volksname Gautigoth bei Iornandes cap. 3.**)

Ich bin so ausführlich, als es die bedeutsamkeit dieser

*) man vgl. ahd. wêrdan ward wurtun; ags. veordan veard vurdon; mîdan mād midon; seodan seād sudon.

**) Zeuß s. 505 nimmt Gautigoth für einen pl., TH = S; das ist scharfsichtig, aber in goth. sprache nicht recht statthaft (ahd. sahen wir s. 394 TH zu Z werden, nicht zu S) und was wäre aus Gautigōs zu machen? adjectivisches gauteigs würde den pl. gauteigai fordern; eine ähnliche deutung von Massagetæ wurde oben s. 224 abgelehnt. eben so wenig erläutert sich der analoge name Vagoth durch Vagōs aus altn. Vagar, denn in der beigebrachten Olafssaga sind Vagar inseln, kein volk, vgl. formn. sög. 12, 365. endlich, und das entscheidet, schreibt Iornandes cap. 11 bellagines, cap. 13 Anses, cap. 23 Thiudos Rocas mit S.

unbeachteten sinnigen namensverhältnisse heischt; es wird nicht an ferneren beispielen mangeln.

Den eigentlichen begriff des wortes Gothen verhüllt noch dunkel. für sich allein betrachtet dürfte Gaut oder Geát mit giutan fundere zusammengehalten werden; als abstufung von Guþa sträubt es sich dagegen. Muß man Guþa für ursprünglicher halten als Geta (wie das U in þus þuk für echter als I, E in tibi te, s. 261); jene wurzelhafte berührung des volksnamens mit -getes -γῆτός (s. 179. 278) wäre dabei noch nicht ausgeschlossen, da sich auch in kuni γῶας U zeigt. an guþ deus zu denken wird man gehindert, weil dieses lautverschoben dem pers. khodā entspricht, in Guþa Gothus aber unverwandtes G beharrt; gleichwol läßt sich der anstand vielleicht beseitigen und ein zusammenhang des volksnamens mit der benennung des höchsten wesens (s. 447) hat sonst vieles für sich.

Könnten wir alle bei Iornandes cap. 3 aufgeführten benennungen der richtigen lesart überweisen und verstehn, die geschichte der Gothen würde sich mehr aufhellen.

Es verdient als eigenheit deutscher volksnamen insgemein hervorgehoben zu werden, daß sie schon in ältester zeit den himmelsstrich auszudrücken pflegen. meines wissens geschah das weder bei Griechen, Römern, Slaven noch Kelten; hängt es mit einer beschaulichen ruhe deutscher niederlassungen zusammen? noch bis auf heute gibt es bei uns zahllose ortsnamen, die durch ein vorgesetztes ost west süd und nord unterschieden werden. vorzugsweise findet sich aber die richtung von osten nach westen, gleichsam im uralten trieb des großen völkerzugs (s. 162) angegeben, und so stehn einander Ostgothen und Westgothen, Ostfranken und Westfranken, Ostfalen und Westfalen, Ostfriesen und Westfriesen gegenüber.

Den namen Ostrogothae und Wesegothae hatte schon, wie Iornandes cap. 14 hervorhebt, Ablavius von dem am Pontus niedersitzenden Gothen nach ihrer damaligen lage geleitet; weil aber im stamm der Amali zugleich ein könig Ostrogotha auftritt, so meinen beide schriftsteller oder doch einer von ihnen, daß vielleicht nach ihm das volk geheissen sein

könne, was jedoch voraussetzen würde, daß auch die Balthi einen eponymus Wesegotha gehabt hätten. richtiger wird man also die namen von dem örtlichen sitz der stämme herleiten und sie für desto älter halten müssen, da schon einer der heldenahmen nach dem volk benannt war. Procop versteht unter dem bloßen namen Γότται allemal die Ostgothen, während er die seinem bericht fernerer Westgothen Ουισίγοτται nennt (de b. vand. 1, 2. de b. goth. 4, 5.)

Diese form Visigupans, ohne T, erlaubt an das goth. vis γαλήνη und an visan manere zu denken: abend und westen führen den begrif der stille und ruhe mit sich; auch in osten scheint, wenn man oriens und litth. auszra, lat. aurora hinzu nimmt, das T erst beigefügt. litth. auszra aurora, auszrinnis orientalis steht aber dem wakarass occidens, wakarinnis occidentalis entgegen, und wakarass ist (wie ἵκκος equus mit aspa s. 30) verwandt mit ἐσπέρα lat. vespera, ir. feascor, gal. feasgar, sl. vetscher, poln. wieczor, folglich auch mit westen.*)

Jener könig Ostrogotha muß, da sein nachfolger Cniva in des kaisers Decius zeit fällt, bald nach dem beginn des dritten jh. geherrscht haben, und wenn man der jornandischen stammtafel von den Ansen überhaupt historisch nachzählen kann, so reicht sie nicht hoch, nicht einmal bis in den anfang unsrer zeitrechnung hinauf. zwischen Ostrogotha und Amala ist nur ein glied, nemlich Isarna (Eisarna), zwischen Amala und Gapt (oder Gaut), dem an die spitze gestellten ahnen, liegen noch zwei andere, Gaut würde also höchstens in das erste jh. reichen, so daß diese geschlechter an die Daken und Geten unter Domitian und Trajan nicht einmal zu stoßen brauchen. gewis aber ist einer aus gothischen liedern und sagen geschöpften königsreihe nichts als mythische grundlage zuzutrauen.

Ostrogotha soll nach Iornandes cap. 16. 17 über beide stämme, die Ostgothen und Westgothen zusammen geherrscht

*) da litth. wakar, lett. wakkar zugleich gestern (d. i. gestern abend) ausdrückt, mag auch heri = hesi und hesternus, goth. gistra (für gvistra?) gehalten werden zu vespera und vis, wëstan.

haben, unter Ermanaricus, der nach drei zwischengliedern auf ihn folgte, erlangte das gothische reich, also ungefähr im lauf des vierten jh. großen glanz, den aber der Hunen einbruch trübte. Um das j. 364 begannen die Westgothen sich mehr nach westen zu wenden und sitz in Thrakien und Dakien zu fassen; sie waren mit Byzanz unter kaiser Valens in näheren verband getreten und hatten sich zum christenthum bekehrt: *Thracias Daciamque ripensem tanquam solo genitali potiti coeperunt incolere*, sagt Iornandes cap. 26*), was nicht ausschließt, daß sie früher als Geten schon an derselben stätte heimisch waren: jetzt erlangten sie vertragsmäßig aus der hand der Römer zurück, was diese eine zeitlang besetzt gehalten hatten. unter solchen Westgothen lebte und schrieb Ulfilas. Als Attila gegen Gallien vorrückte standen die christlichen Westgothen auf römischer seite, während die noch heidnischen Ostgothen den Hunen verbündet waren. Es ist bekannt, daß um diese zeit die Westgothen durch Gallien nach Spanien vordrangen und dort ein reich stifteten, die Ostgothen aber etwas später ihre herrschaft in Italien gründeten, deren blüte Cassiodor geschildert haben muß, deren ausgang wir bei Procop beschrieben lesen.***) Unter beiden volkstämmen mag, mit geringen abweichungen, dieselbe gothische sprache gewaltet haben; gelangte, wie es scheint, die silberne hs. aus Spanien, vielleicht bei vermählung einer königstochter, nach Ripuarien, so waren die zu Bobbio aufbewahrten bücher vermutlich ostgothischen ursprungs.

Vidsides lied im cod. exoniensis, das uns so viele bedeut-

*) vgl. Procop de b. goth. 4, 5 (2, 477.)

**) außer diesen nach westen vordringenden beiden hauptstämmen blieb ein dritter, der schon zum christenthum bekehrt war, durch die Hunen abgerissen, tief im osten an der Maeotis sitzend. das sind die Tetraxiten, deren kunde Procop de b. goth. 4, 4 und 5 aufbewahrt, deren spätere geschichte aber, bis auf geringe spuren bei reisebeschreibern erloschen ist. im namen Τετραξιται scheint der begriff vier und einer tetrarchie gelegen.

same stammsagen aufbewahrt, nennt den Eormanric 324, 3 einfach Gotena cyning (wie es 319, 27 heisst Eormanric veold Gotum); 325, 18 wird auch neben Emerca und Fridla Eástgota, d. i. jener Ostrogotha des Iornandes aufgeführt. das lied bezeichnet ihn als verständig, gut, und als vater Unvêns, während ihm bei Iornandes ein sohn Unilt beigelegt wird: dieser Unvên (ahd. Unwân, praeter spem genitus) und Unilt müssen zusammen fallen, und wahrscheinlich ist die ags. form richtig überliefert. Emerca und Fridla heissen in den ann. quedlinb. (Pertz 5, 31) Embrica und Fritla, und neffen des Ermanaricus. In noch einer andern stelle 322, 3. 4 unterscheidet das ags. lied wiederum Hredgotan und Geátas neben Sveon (Suionen.) das Beovulflied aber läßt nirgend Gotan, desto häufiger Geátas, und zwar daneben Dene wie Sveon auftreten. diese Geátas werden noch näher durch den beisatz Sægeátas (3696. 3967) und Vedergeátas (2984. 3224. 4753. 5098) bestimmt, gleichbedeutig mit den letztern aber auch bloß Vederas oder Vedere? denn es steht immer nur der gen. pl. Vederas (448. 991. 1388. 4666. 4920. 5406. 5569. 5796. 6069. 6307) genannt.

Wie jene Westgothen und Ostgothen von der untern Donau sich in Spanien und Italien ergossen, werden wir hier ganz auf die andere seite nach dem Norden gewiesen. dahin setzte schon Iornandes cap. 3, außer Gautigoth, Vagoth und andern dunkeln völkernamen auch Ostrogothae neben Raumaricae, unter welchen doch sicher die norwegischen Raumar gemeint sind. Raumariki aber grenzt noch heute an schwedisches Vermeland, auf welches Gautland folgt. diese Ostrogothae können demnach keine andern sein, als bewohner des heutigen Östergötland, dem wieder ein Vestergötland zur seite steht. die altn. benennung lautet Eystragautland, Vestragautland; es sind also Gautar, schwed. Götar, des Ptolemaeus Γαῦται in Scandia*) gemeint, keine Gotar, oder anders aus-

*) auch Procop scheidet Γαῦται und Γαῖται, welche letzteren er zu den nordischen Thuliten rechnet.

gedrückt ags. Geátas, keine Gotan, und dazu stimmen die Sægeátas und Vedergeátas des Beovulflieds. ags. veder bedeutet aer, tempestas, ahd. wetar, altn. vedr, und ich finde auch ags. veder, wie engl. weather geschrieben; könnte Vedergeátas aus Vestergeátas verderbt sein? denn der Wettersee in Vestgötland, an welchen Zeufs denkt, wird heute mit TT, im Vestgöotalag Vætur geschrieben. Endlich jenen Hredgotan bei Vidsid begegnen genau die altn. Reidgotar und es wird weder ags. Hredgeátas, noch altn. Reidgautar angetroffen, mit festhaltung des uralten unterschieds zwischen Getae und Gaudae. unter Reidgotaland versteht man entweder Jütland*) oder das feste land von Dänemark, im gegensatz zu den inseln (Eygotaland.)

So merkwürdig spiegelt sich der gothische volksname nach zwei fernen seiten hin, in seiner hergebrachten doppelgestalt und in einer alten zusammensetzung, ab. Außerdem tauchen aber noch einige besondere, erwägenswerthe benennungen auf.

Dafs alle Gothen ihren helden den namen Anses (goth. Anseis Anzeis) beilegte, wurde schon angeführt, und Iornandes deutet ihn ausdrücklich durch halbgötter, die über blofse menschiennatur erhaben sind. hierin liegt ein unabweisbares zeugnis für den zusammenhang der Gothen und aller übrigen Deutschen, unter welchen gleichfalls der name ans für divus bekannt war, mit den Scandinaven, die ihre heldengötter gerade so Aesir nannten und aus östlicher gegend, wie es die geschichte mit sich bringt, eingewandert schilderten. Schon dadurch wird die durch Iornandes und seine vorgänger verdrehte sage, dafs die Gothen aus dem Norden nach der Weichsel und Donau hingezogen seien, widerlegt.

Diese Anseis und Aesir gewinnen aber noch höhere wichtigkeit durch zwei andere, trägt mich nicht alles, in einander greifende umstände. wir fanden (s. 191) bei Thucydides schwertragenden Thrakern den zunamen Δῖται überwiesen und auch Diobessi werden von Plinius 4, 11 in Thrakien

*) dem Finnen heifst der Däne überhaupt Junti.

aufgeführt, Bessi aber galten für einen heiligen göttlichen stamm (s. 198), $\Delta\acute{\iota}\sigma\iota$ scheint sich an den volksnamen $\Delta\acute{\alpha}\iota$ zu schliessen (s. 192.) hierdurch wird mir nun, allen bedenken zum trotz, immer wahrscheinlicher, daß auch der name Gupans unmittelbar aus dem worte guþ deus zu leiten sei, und die alten formen $\Gamma\acute{\upsilon}\sigma\alpha\iota$ und Getae ebendahin zielen. wie in Getae und Gupans wäre das G in guþ, diesmal höchst begreiflich, keiner lautverschiebung verfallen, und warum sich im pers. *chodā khodā aspirata* zeige, müste auf anderm wege, wenn es mit unserm guþ wirklich ein und dasselbe ist, ermittelt werden. Scheinen die $\Delta\acute{\alpha}\iota$ $\Delta\acute{\iota}\sigma\iota$, nun so stammen auch die Gupans her von guþ und sind eingeständlich Anses. *)

Der westgothische stamm führte den beinamen Balthae, der ostgothische Amalae, wie Iornandes cap. 5. 29 meldet. **) baltha deutet er sprachgemäfs audax, balþaba ist bei Ulf. audacter, das ahd. *pald liber, liberalis, confidens*. da aber das entsprechende litth. *baltas*, lett. *balts*, sl. *bjel albus* ausdrückt (lautverschiebung mangelt, nach s. 420. 421) und Baldr Bāldāg name des lichtgottes war (mythol. s. 202); so erscheinen auch die Balthen als lichte und göttliche. ***) In Amala liegt der begrif von amal, altn. *aml labor, strenuitas* und die Amalae sind wiederum die tapfern geschäftigen mühevollen helden.

Es sind aber noch andere, gleich alte und wichtige benennungen gothischer stämme anzuführen. Iornandes cap. 16.

*) der $\Gamma\acute{\upsilon}\sigma\alpha\iota$ $\delta\epsilon$ $\tau\acute{\alpha}\iota$ $\Gamma\acute{\epsilon}\lambda\iota\sigma\sigma\alpha\iota$ $\beta\acute{\epsilon}\lambda\eta\tau\alpha\iota$ $\Gamma\acute{\epsilon}\delta\sigma\iota$ $\tau\acute{\epsilon}$ $\gamma\acute{\epsilon}\tau\alpha\iota$, bei Procop de b. vand. 1, 10 ist, wie vocal und consonant zeigen, von dem urverwandten worte *gōds bonus* abzuleiten.

**) anderemal zieht er die lat. endung Balthi und Amali vor, welche auch Cassiodor hat.

***) in der unter dem titel *fuero juzgo* erschienenen ausgabe der *lex Visigothorum*, Madr. 1815 wird eine sonst fehlende nachricht von westgothischen münzen ertheilt, und da erscheint auch die benennung *baldres*. hängt sie mit dem stammmamen zusammen, so zeigte sich hier das R des altn. Baldr, ahd. Paltar. vgl. Davoud-Oghlou 1, 6. 8.

führt uns aus des königs Ostrogotha zeit Thaiphalen und Astinge auf, neben Carpen und Peucenen, welche letzteren schon aus Tac. Germ. c. 46 bekannt sind. Ammianus schreibt Taifali 17, 13. 31, 9 und setzt ihnen in der ersten stelle Liberi und Sarmatae zur seite. Liberi halte ich für verdeutschung von Balthi, welche, wie gezeigt wurde, liberi ausdrückten. in Taifalus kann das lautverschobne Decebalus (s. 194) gesehn werden, also bezug auf den dakischen stamm; die schreibung Thaifalus scheint verwerflich. eines litth. eigenamens Taifal geschieht meldung in Adelungs Mithr. 2, 700. ^{*)} Ἀστύγιοι treten schon bei Dio Cassius p. 1185 in des zweiten jh. zweiter hälfte auf, auch cap. 22 schreibt Iornandes Astingi, die echte goth. form wäre Hazdiggôs = capillati, und daß dieser sinn dem altn. Haddingjar, ahd. Hertinga, ags. Hardingas unterliege, ist mythol. s. 316. 317 gewiesen. ^{*)} diese Astingi könnten, da die haartracht zeichen der freien und edeln geschlechter war, ebenwol jene Liberi sein. Endlich führen die Westgothen bei Ammianus 31, 4. 5 den namen Thervingi, die Ostgothen Greuthungi, wofür Idatius Greothingi, Claudianus de IV. cons. Hon. 623. 635 Gruthungi schreibt. bei Zosimus 4, 38 hat man mit recht Prothingi in Grothingi gebessert. Steckt in Greothungi das goth. griut, altn. griot ags. greot, ahd. kreoza arena, glareza, saxum (vgl. oben s. 233); so könnten stämme gemeint sein, die in berg oder sandgegend wohnen, Snorri nennt in der edda s. 108. 109 Griotunagardr, als aufenthalt der immer an felsen hausenden riesen. ^{**)} Zeufs s. 407 deutet Griutuggôs steppenbewohner und weist den ahd.

^{*)} den Böhmen heist hrdina, den Polen hardzina held.

^{**)} wenn in der verderbten stelle des Iornandes cap. 3: 'dehinc mixti Evagerae Othingis' (wo nach Zeufs cod. ambr. Evagreio Tingis, cod. monac. Euagreotingin, cod. vindob. Evagrae Otingis) Greothingis enthalten scheint, so schwer der vorausstehende nom. zu bessern wäre, würden die folgenden worte: 'hi omnes exesis rupibus quasi castellis inhabitant, ritu beluino' unmittelbar der auslegung felsenbewohner zu statten kommen.

mannsnamen Griuzing nach, wie auch heute Griesinger üblich ist; Thervingi nimmt er für Tervingi Trivingi waldbewohner, von triu arbor, welches gleichwol immer nur holz, baum, nicht wald auszudrücken pflegt. ich möchte vergleichung mit den sl. Drevanen oder Drevljanen, die solche holtsaten sein sollen, lieber ablehnen und der früheren ansicht treu bleiben, daß die Thervingi mit den Thuringen ahd. Duringen zusammenhängen, wie schon das walten der eigennamen Amala und Erman im thüringischen königshaus bestätigt. selbst der heldenname Iring scheint nichts als starke kürzung von Epur-durinc.

Wie man annehmen darf, daß schon im höchsten alterthum zwischen Römern, Galliern und Germanen nach kriegens bündnisse und gefolgschaften eintraten und kampflustige Deutsche als söldner und ambacti (s. 132. 135) nach Welschland zogen; so wird sich dies verhältnis auch unter den östlichen Germanen und ihren nachbarn ausgebildet haben, ja die getische dienerschaft bei den Griechen war in andrer weise etwas ähnliches. αἰχμάλωτοι oder ἀργυρώνητοι (s. 190) standen sie im griechischen hause zur hand und kehrten oft wieder in ihre heimat zurück, wie Zalmoxis selbst seine weisheit als diener des Pythagoras erlernt haben sollte. (s. 187.) Den älteren Römern hießen verbündete nachbarn socii und sogar fratres oder consanguinei. Als sich die stärke ihres reichs allmählich zu neigen begann, bildeten einzelne kaiser zu Rom germanische leibwachen und cohorten aus gefangnen oder überläufern. Caligula hatte einen haufen Bataver um sich*) und Caracalla pflegte tracht und haarschmuck seiner germanischen söldner nachzuahmen.***) Seitdem aber der sitz des reichs von Rom auf Byzanz übergegangen war und die Germanen nach jedem scheinbar über sie davon getragnen sieg heftiger andrängten; suchte man ihrer eben dadurch sich zu erwehren, daß mit einzelnen stämmen bund und freundschaft geschlossen

*) Suetonius in Cajo cap. 45. 47.

**) Herodianus 4, 7.

und aus ihnen zahlreiche söldner gewonnen wurden, die nun gegen die noch fernen und unbearbeiteten Deutschen beistand gewähren sollten. Hier greifen auch, was einer andern untersuchung vorbehalten bleibt, die verhältnisse römischer colonen ein, die unter dem namen laeti bekannt sind, und denen grundstücke zum anbau überwiesen waren, so daß kriegsdienst und landbestellung mit einander verbunden sein konnten.

Kein deutsches volk erlangte nun am byzantinischen hof höheres gewicht als die Gothen und alle ihnen näher angeschlossenen stämme. sie hauptsächlich führten den namen foederati, φοιδαῖται, in welchem man den germanischen begriff der antrustionen, von trustis, goth. trausti fides und foedus wieder erkennen möchte. Iornandes gedenkt ihrer cap. 21, zur zeit Constantins, dem sie gegen Licinius hilfe geleistet hatten: qui foedere inito cum imperatore XL suorum millia illi in solatia contra gentes varias obtulere; quorum et numerus et militia usque ad praesens in republica nominantur, id est foederati. Als später Theodosius den Athanarich nach Constantinopel gerufen hatte, heißt es cap. 28: defuncto ergo Athanarico cunctus exercitus in servitio imperatoris perdurans, romano se imperio subdens, cum milite velut unum corpus efficit, militiaque illa dudum sub Constantino principe foederatorum renovata, et ipsi dicti sunt foederati. Procop de b. goth. 4, 5 scheint den namen φοιδαῖται erst von den unter Valens in Thrakien eingerückten Westgothen zu leiten, aus Justinians zeit nennt er 3, 31 und 33 erulische foederati, de b. vand. 1, 11 äußert er sich über diese benennung wie folgt: ἡ δὲ ἡ φοιδαῖται πρότερον μὲν μόναι ἐσθάραι κατελέγοντο, ὅσαι οὐκ ἐπὶ τὸ εὐλοῖν εἶσι. ὅτε γὰρ ποδὲς Ῥωμαίων ἤσσημέαι, ἀλλ' ἐπὶ τῇ σφύρῃ καὶ τῇ ἐσθάρῃ ἐκ τῆς πελτείας ἀφίκαντο. φοιδάται γὰρ ποδὲς τῆς πελτείας στοιχῶς καλεῖται Ῥωμαῖοι τὸ δὲ εἶναι ἅπασιν τοῦ ἐσθάρου τοῦτου ἐπιβατεῖν οὐκ ἐν καλύμῃ ἐστί. Daß aber schon lange vor Constantin einzelnen Gothen römischer jahrsold (den sie annó, nach dem lat. annus nannten) gezahlt wurde, lehren die excerpte aus Petrus Patricius; dieser meldet es bereits

aus der zeit des Tullius Menophilus, der ungefähr in den jahren 237—240 vor Chr. als dux Moesiae aufgeführt wird.

Niemand kann bezweifeln, daß schon gleichzeitig mit den Gothen, und noch mehr nach ihrem abzug aus Thrakien andere deutsche oder sarmatische stämme in ähnliche lage zu dem byzantinischen reich getreten seien. für den uralten und ununterbrochnen verband aber, den ich zwischen Geten, Daken und Scandinaven behaupte, wird es zumal bedeutsam, daß seit dem neunten jh., oder vielleicht noch früher, die nordischen væringjar genau den platz jener gothischen foederati zu Byzanz einnehmen. dieser name Væringjar, der in altn. sagen so oft wiederkehrt und von den Griechen Βάρυνγαι gesprochen wurde, ist gleich dem foederati aus foedus aus einem altn. væri, ags. være fides, foedus zu deuten.

Zu welchen ehren und ämtern in krieg und frieden gothische männer sich emporschwangen, lehrt die byzantinische geschichte des vierten, fünften und sechsten jh.; selbst Belisarius, der dem Justinian Gothen und Vandalen zu paaren trieb, zeigt durch seinen namen gothische abkunft an.

Waren aber Gothen so lange zeit unter diesen Byzantinern heimisch, wen kann es befremden, sie auch in das öffentliche schaugepränge des kaiserreichs verflochten zu sehn? Constantinus porphyrogenneta, in seinem werke de ceremoniis aulae byzantinae 2, 83 gibt uns kunde von einem spiel, welches er τὸ γερμανικόν nennt und das am neunten tag nach weihnachten aufgeführt zu werden pflegte. *) an die abendtafel des kaiserlichen hofs traten zwei schaaren ein, Prasiner und Veneter, die zum wassentanz in ihrer sprache sangen; bei jeder schaar fanden sich aber zwei, in pelz gehüllte Gothen, die mit ruthen auf schilde schlugen. zu dieses Constantinus tagen, der von 912—944 herrschte, waren keine eigentlichen Gothen mehr vorhanden, und es bleibt nur eine doppelte annahme möglich,

*) die gesamte stelle ist ausgehoben in Haupts zeitschr. I, 366—373. man erinnere sich an den von Claudian VI. cons. Hon. 622 ff. geschilderten ludus Trojae, vgl. Donatus ad Aen. 5, 602.

Varro 6, 68 leitet jubulare aus dem gemeinen volksruf: io bucco! quis me jubilat? wie unser jauchzen, ahd. juwan juwizan (Graff 1, 578) von ju, juch! stammt. alle diese interjectionen könnten ursprünglich eine anrufung der sonne gewesen sein, die nachher gekürzt wurde. Beim anschlagen der schilde sollen beide Gothen τούλ τούλ gerufen haben, wo ein γούλ oder γούλ völlig an seiner stelle gewesen wäre; denn kaum gehört zu τούλ das goth. tulgus fortis, firmus, alts. tulgo valde, fortiter, und wie leicht verwechselten sich Γ und Τ.

Bei so lebhaftem und vielfachem verkehr der Gothen mit Griechen und Römern von frühster zeit an hätten, sollte man glauben, der aufbewahrung gothischer sprachdenkmäler genug wege zu gebot gestanden, und es ist auch wol die möglichkeit, daß unmittelbar nach dem übergang der Westgothen zum christenthum Ulfilas mit solchem erfolg die verdeutschung der heiligen schrift unternehmen konnte, einer höheren bildsamkeit des gothischen volks beizumessen, wie sie durch jene nachbarschaft des römischen reichs gefördert war. Dennoch sind, gleich den von Ovid versuchten getischen gedichten, auch, was noch weit mehr zu bedauern ist, die lebendigen heldenlieder des gothischen volks, deren dasein Iornandes bezeugt, untergegangen; niemand hat sie jemals niedergeschrieben. Iornandes cap. 11, oder sein gewährsmann, versichert uns, daß wenigstens der Gothen gesetze in schrift gebracht worden seien: quas (proprias leges) usque nunc conscriptas bellagines nuncupant; bellagines scheint bilageineis sätzen von bilagjan, wie analageineis faurlageineis von analagjan faurlagjan. mit diesen gesetzen könnte er, obwol unter Ostgothen lebend, auf die westgothische unter könig Eurich, also zwischen 466—484 begonnene samlung zielen, Isidors chronik sagt ausdrücklich: sub hoc rege Gothi legum instituta scriptis habere coeperunt, antea tantum moribus et consuetudine tenebantur. im fünften jh. mochten die westgothischen rechte auch noch heimische sprache reden und bilageineis überschrieben sein; die uns erhaltenen gesetze des 7 und 8. jh. sind lateinisch abgefaßt. aber der ausdruck liber translatus, dessen sich Recesuindus († 67?)

II. 1, 10 bedient, scheint dem zusammenhang nach abschrift, nicht übersetzung zu bedeuten; von jenen älteren gothischen texten hat sich leider nicht das geringste erhalten.

In der lateinischen anthologie befindet sich ein 'de convivii barbaris' *) überschriebnes gedicht, das, weil schon die hss. ins siebente jh. reichen, dem sechsten oder fünften angehören mag, und dessen erster vers fast ganz aus gothischen worten gebildet ist.**) es heist gleich eingangs:

inter eils goticum scapiamatziaia drincan
non audet quisquam dignos educere versus.

das gothische scheint ganz in ordnung und nur einen schwierigen ausdruck zu enthalten. ich lese:

inter hails gothicum skapjam atzia jah drigkam.

hails! war der hergebrachte anruf, wie hails þiudan! Marc. 15, 18 (da die goth. adj. dem voc. das -s lassen, dem subst. entziehen) lehrt, und das ahd. heil! ags. hál! bestätigen. daß zu diesem feststehenden ein lat. adj. im neutr. construiert wird, läßt sich vertheidigen und wir würden heute noch sagen: das gothische hails. skapjam und drigkam sind imperative erster person pl. und den lat. conjunctiven paremus, bibamus entsprechend. anstand bringt atzia und darin das TZ, gleich-

*) wie den Römern galten auch den späteren Romanen die Gothen und alle Deutschen beständig für barbaren, und mit ihrem namen wurde gescholten. Franc. Michel in seiner histoire des races maudites de la France et de l'Espagne, Paris 1847 1, 284. 286. 311. 355 macht wahrscheinlich, daß cagot aus canis gothus stamme: ich zeige mythol. s. 1198. 1199, wie man hunden götter und völkernamen, zur herabwürdigung beilegte. schelte war auch ostrogot (Michel 1, 357. 2, 145) und bigot (= bisigot, visigot. 1, 235. 360.) noch zur zeit des 11 jh. erscheinen in Poitou fremdlinge unter dem namen der alten Teifalen, die aus Scythien, wie zigeuner aus dem morgenland, eingewandert sein sollten und verachtet wurden (Michel 2, 1.) aber eines Beatus Senoch, gente Theifalus, pictavi pagi, quem Theiphaliā vocant, oriundus gedenkt schon früher Gregor von Tours vit. patr. cap. 15 und hist. Franc. 4, 18. 5, 7.

**) wiederholt in Haupts zeitschr. 1, 379—384 mit Maßmanns deutung.

sam ein vorbote ahd. aspiration. man kann aber nicht erklären matzja cibos, wäre auch für matins cibos ein acc. sg. fem. oder pl. neutr. matja von mati, mit derselben bedeutung zu gestatten, und gilt schon ein altn. skepja ser mat, ordinare cibum. denn das Z würde unerlaubt beseitigt und ich weiß nicht, ob ein paremus cibos trinkern in den mund gelegt werden darf, auf die es hier abgesehn ist, wie aus dem madido Baccho und der ebria musa der folgenden zeilen hervorgeht. ich dachte also erst, mit bloß umgestelltem TZ, zu lesen azêtjam gaudeamus, da, wie von audags mikils valugs audagjan mikiljan valugjan, auch von azêts azêtjan jucunde vivere gebildet sein könnte und I Tim. 5, 6 vizôn in azêtjam σπαταλᾶν verdeutscht. indessen müste hier auch M zwischen A und I ergänzt werden, noch besser gefällt mir daher atzja zu lassen und für den acc. pl. von atsi poculum zu nehmen, oder, im fall einer elision des M von skapjam, zu setzen atazja. atsi atazi aber entspräche dem ahd. azasi, alts. atasi oder atusi utensile instrumentum, vas (Graff 1, 542), hier trinkgefäß (roman. tassa?) des spruches sinn wäre demnach: paremus pocula et bibamus. mhd. sagte man: den sedel schaffen, nahtselde schaffen, gemach schaffen, warum nicht goth. skapjan atazja?

Es ist leicht das, worin die gothische sprache, so unvollständig wir ihren reichthum und gehalt kennen, allen übrigen deutschen zungen voran geht, darzulegen; aber schwer zu ermitteln, was diesen davon zur zeit des vierten jh. auch noch eigen gewesen sein konnte, weil von da bis zum siebenten achten jh., wo die ags. und ahd. denkmäler beginnen, große veränderung stattgefunden haben muß. diese sprachen würden also in ihrem älteren zustand der gothischen sich beträchtlich genähert haben; dennoch darf man sich der annahme nicht erwehren, daß auch schon in frühster zeit diese vor ihnen manches wesentliche vorausgehabt und ihren eignen weg eingeschlagen haben werde (s. 185.)

Nirgend sonst erscheint das gesetz der laute so einfach und fest in einander greifend wie bei den Gothen. überall bestehn nur die drei kurzen vocale, mit schönem vorgewicht

des ursprünglichen A, wie im zwölften cap. gezeigt wurde keine dieser drei kürzen kann durch verdoppelung zur länge erhoben werden, vielmehr ist die länge gerade den lauten beschieden, die als kürzen unstatthaft sind, dem E und O. während diese E und O im gleich rein entfalteten verhältnis der ablaute sich zu kurzem A binden, erblühen aus kurzem I und U vier parallele diphthonge, deren zutritt den vocalismus erschöpft, aus dem I EI und AI, aus dem U IU und AU. eine enneas hält in ihrem kreise alle gothischen vocale geschlossen. umlaut hat sich noch gar nicht, brechung des I und U nur durch einflüsse zweier scharf hauchenden consonanten, des H und R entwickelt.

Solchen neun vocalen gegenüber steht nun ein dreimal drei stummer consonanten, wie es sich eben, nach dem ereignis der verschiebung, frisch gestaltet hat, dem vocalischen grundsatz durch vier liquiden und vier spiranten manigfach vermittelt.

Auf vier und zwanzig lauten beruht also die gothische sprache; denn das als beginnende verhärtung des S auftretende Z, als verdichtung des PH erscheinende F und das anheben der brechungen AI AU sind nur ausnahmen, wie sie jede grofse regel mit sich führt und wodurch sich der fortschritt im voraus ankündigt, den die andern deutschen sprachen unaufhaltsam kundgeben. So bildet zwar das gothische den hintergrund des gesamten deutschen lautsystems, und enthält zugleich die keime neuer und künftiger gestaltungen.

Da ich beabsichtige die eigenthümlichkeit der gothischen flexion und deren einklang mit dem vocalismus im verfolg näher zu behandeln; so genügt es mir hier anzumerken, daß das goth. S in den nominal und verbalendungen noch so bedeutsam erscheint, wie in litth. lat. und gr. sprache, in allen übrigen deutschen mundarten aber nur engeren spielraum hat. offenbar wirkte dabei seine verdickung in Z und erhärtung in R, die sich leichter unterdrücken und abschleifen liefsen als die lebendigere spirans. dies alte S allein verleiht der goth. syntax grofse überlegenheit.

Keine andere deutsche sprache hat die dualform in pronomen und verbum besser erhalten als die gothische, obgleich sie ihrer bei dem subst. und adj. ebenfalls schon ermangelt.

Passivum und medium vermag unter allen deutschen zungen nur die gothische, freilich in schwächerer form als die übrigen urverwandten. in vairþa sah ich ein älteres visada (s. 310. 360. 413. 431); da nun auch ags. veorde, ahd. wirstu fortbesteht und der eintretende ablaut ein hohes alter dieser bildung zuzutrauen nöthigt, so ergibt sich, wie frühe schon das eigentliche passivum dem ahd. oder ags. verbum abgegangen sein kann.

Reduplication ist wiederum nur in gothischer sprache deutlich zu erkennen; an dem, wodurch sie ahd. vertreten ist, würde man ohne das goth. zur hand zu haben, irre geworden sein, und Graff möchte ahd. hialt lieber aus einem (hier ganz undenkbaren) ablautsprocess, als aus goth. hailald herleiten. glücklicherweise benehmen die ags. praeterita heht leole leort reord jeden zweifel und machen den übergang aus haihait lailaik lailót rairōþ in hēt lēc lēt rēd allen augen anschaulich. nirgend nutzen sich consonanten leichter ab, als wenn eine flexion ihre wiederkehr im geleit von andern, vor denen sie überhört werden, gebietet. die flexion hängt dann an dem was haftet.

Das in unserer sprache schmerzlich vermiste part. praet. act. scheint die gothische wenigstens in einzelnen substantivableitungen noch zu verrathen. nach dem masc. bëruseis und fem. jukuþi wäre es auf -useis -uþi gebildet worden, von bairan parere bëruseis parens, d. i. pariens, qui peperit, von jiukan vincere, subigere jukuþi jugum, quod subegit, und beidemale wird der ablaut des pl. dazu genommen: bar bërum, jauk jukum. Zunächst steht die lith. bildung derselben participien auf -ęs -usi: buwęs der gewesen ist, sukęs der gedreht hat, penėjes der genährt hat, laikęs der gehalten hat, und im fem. buwusi sukusi penėjusi laikusi; es ist eine der merkwürdigen berührungen zwischen goth. und lith. zunge, auf welche ich später noch zu sprechen kommen werde. Von den activen

part. bēruiseis bēruzi, jukuseis jukuzi scheiden sich die passiven baurans baurana, jukans jukana.

Höchst günstig weiß der Gothe nach den drei adjectivdeclinationen adverbialia auf -aba -iba -uba zu erzeugen. Da der ahd. adverbialausgang auf -o von keiner flexion herzuleiten ist, so habe ich gewagt in rēhto noch das goth. raihtaba zu erblicken (s. 356); welchen vorthail gewährt aber statt des einförmigen -o der wechselnde gothische ausgang.

Eine ganze reihe anderer östlicher völker, die großentheils schon in hohes alterthum hinaufreichen, scheint den Gothen nah und unmittelbar verwandt, so daß sie vielleicht nur unter alter oder neuer stammbenennung aus der masse des gothischen volks vortreten. vollen beweis könnte freilich erst ihre sprache führen, die uns entgeht. Einige derselben sind aber so verflochten mit der geschichte der Geten wie der Gothen, daß sich für die gleichheit dieser auch aus ihnen willkommenste bestätigung gewinnen läßt.

Kaum gibt es ein älteres volk, für dessen deutschheit die gründe überwiegen, als das der Bastarnen. Strabo der mehrmals Geten und Bastarnen, Tyrigeten und Bastarnen verbindet, redet s. 305. 306, da wo er die Geten und ihren aufenthalt in Peuke behandelt, auch von den Bastarnen: ἐν δὲ τῇ μεσσηλίᾳ Βαστάρναι μὲν τοῖς Τυριγέταις (oben s. 225) ἕμμοροι καὶ Γερμανοὶ, σχεῖόν τι καὶ αὐτοὶ τοῦ γερμανικοῦ γένους ὄντες, εἰς πλείονα ὅλῃα ἐνδομήνοι. καὶ γὰρ Ἄτμοροι λέγονται τινες, καὶ Σιρόναι, οἱ δὲ τῶν Ἡλίκων κατασχόλῃτες, τὴν δὲ τῇ Ἰστοῦ νῆσον Πευκινοί. Περσικὰ δ' ἀρκυκλύεται τὸ μετὰ τὸν Ταράϊον καὶ τοῦ Βορυσθέως πεδύνηται πάλιν. Dem Plinius bilden Peucini und Basternae contermini Dacis den fünften germanischen hauptstamm. Tacitus, mit dem germanischen osten minder vertraut, kommt auf die östlichsten völker zuletzt zu sprechen: Peucinorum Venetorumque et Fennorum nationes Germanis an Sarmatis adscribam dubito, quanquam Peucini, quos quidam Bastarnas vocant, sermone, cultu, sede ac domiciliis ut Germani agunt. seine annalen berichten 2, 65 daß zu Tibers zeit ein Rhescuporis in Thrakien waltete und sich gegen

Bastarnen und Skythen rüstete, d. h. ganz auf getischem gebiet. Auf dem grabmal eines T. Plautius, der unter Vespasian gedient hatte, liest man: *regibus Bastarnarum et Rhoxolanorum filios Dacorum ereptos remisit. Scytharum quoque rege a cheronensi, quae est ultra Borusthenem, obsidione summoto. Tanais und Borysthenes leiten nach Skythien, kein wunder daß dem Dio Cassius Bastarnen Skythen erscheinen und nun gar dem späteren Zosimus 4, 61. Dions worte 51, 23 (Reim. 656), als er des kriegs gegen Daken und Bastarnen erwähnt, lauten ganz bestimmt: *Βαστάρναι ὃς Σκίτζαι τε ἀκριβοῦς νομίζονται*, und schon 38, 10 (Reim. 156) hiefs es: *πρὸς τῶν Σκισσῶν τῶν Βασταριῶν*. 51, 24 nennt er ihren könig *Δέλων*. Strabo aber ahnt und Tacitus bewährt der Bastarnen germanisches blut, auf Peuke safsen Geten. Sidonen dürfen den suionischen Sitonen oder Sithonen verglichen werden, Ἄστροναι, wenn der lesart zu trauen ist, gemahnen an ags. *aedm*, ahd. *adum*, *âtam* spiritus, halitus, wobei einem die getische verehrung des Ἄστρος (s. 222) einfallen dürfte.*

Aber viel frühere händel von den Bastarnen berichtet Livius 40, 5. 57. 58 aus des makedonischen Perseus tagen (180 j. vor Chr.) damals hatte man sich mit ihnen und ihrem anführer Clondicus vertragen, sie sollten durch Thrakien nach Dardanien gelassen werden, in der nähe des bergs Donuca überfiel sie stürmendes unwetter, daß sie flüchtig wurden: *ipsi deos auctores fugae esse, coelumque in se ruere ajebant*. dennoch drang ihrer ein theil (*triginta ferme millia hominum*) vor nach Dardanien, den andern gefiel heimkehr über die Donau. Seltsam ist, daß Arrian, der es gewis nicht aus Livius entnimmt, anab. 1, 5 von Kelten, die am jonischen meerbusen angesessen waren und um Alexanders freundschaft warben, ähnliches meldet; auf des königs frage, was ihnen fürcht einflöße? antworteten sie: *ὁρᾶν οὐ μόνον αὐτὸν ἀλλὰ καὶ αὐτὸν τὸν οὐρανὸν εἰσπίπτειν*. des himmels einsturz fürchten war eine bei den verschiedensten völkern haftende vorstellung*), makedonische

*) *quid si redeo ad illos qui ajunt quid si nunc coelum ruat?* Terent.

sage muß sie aber solchen fremden zugeschrieben haben, unter denen wir uns Kelten oder Germanen denken dürfen und darauf kommt es hier an. 41, 18. 19 verfolgt Livius die vorgänge zwischen Dardanern und Bastarnen, und läßt auf thrakischer seite Skordisker stehn, deren oben s. 143 gedacht wurde. 44, 26. 27 heißen ihm ganz dieselben Bastarnen Gallier, wie bei Polybius 26, 9 Galater, bei Plutarch im Aemil. Paul. cap. 9. 12. 13 ebenso. *) Justinus meldet von einem krieg der Daken, die er suboles Getarum nennt, gegen Bastarnen (oben s. 202.) mit vollem recht aber bezeichnet Appian (Maced. 1, 531. 532) jene Bastarnen unter Perseus gerade zu als Geten.

Anderthalb jahrhunderte vor unsrer zeitrechnung sehn wir also schon an der Donau und in Thrakien bei Geten und Daken die Bastarnen auftreten, welche Strabo und Tacitus für germanisch erkennen, Plinius aber 4, 14, 28 mit den Peucinern sogar den fünften germanischen hauptstamm bilden läßt. ihre getische natur verbürgt Strabo, ihre deutschheit ist sonst nicht zu bezweifeln; was anders können sie sein als ein getischer und gothischer zweig, der sich bald besonders vorhebt, bald wieder im allgemeinen namen untergeht? und dazu ist das wort Bastarna oder Basterna vollkommen gothisch gebildet. viduvairna (Joh. 14, 18) bedeutet viduus, orbis, aus ahd. diornâ darf ein goth. þivairnô ancilla, þivairna servus gefolgert werden, für altn. norn parca mutmase ich goth. navairnô. aus getischer oder dakischer sprache in die lat.

heaut. 4, 2. Φαρνάκης αὐτὸς μὲν ἐν ἀδείᾳ τοῦ πεσεῖν τὴν γῆν ἐστι. Plut. de facie in orb. lunae 6. in der edda heißt es: aldar rof, mundi ruptura, ruina (myth. 774.) Fischart in der geschichtskl. cap. 33: warumb legst nicht auch, wie das zaunschlupferlin die klölin auf das häuptlin, das nicht der himmel auf dich fall?

- *) ein besondrer zug bei Livius 44, 26 redet für dieser Gallier deutschheit: veniebant decem millia equitum, par numerus peditum et ipsorum jungentium cursum equis et in vicem prolapsorum equitum vacuos capientium ad pugnam equos. völlig was Caesar 1, 48 von den Sueven und Tacitus cap. 6 von allen Germanen meldet.

übernommen scheint mir *basterna* (goth. *bastairnô*?) *vehiculum*, *lectica*, bastgeflochtne bahre oder fuhrwerk, und dem kriegesischen stamm, der bastgewirkten schild trug, konnte der name *bastairna* zustehn. Valerius Flaccus Arg. 6, 96, welcher dem vers zu gefallen *Baternas* für *Basternas* schreibt, fährt fort:

quos, duce Teutagono, crudi mora corticis armat
aequaque nec ferro brevior nec rumpia ligno,

da haben wir den schild aus rohem bast (*cortex*) und einen deutschen heldennamen *Teutagonus*, welcher bei Diefenbach celt. 2, 211. 229 zum keltischen gestempelt wird, leicht aber aus einer unzusammengesetzten goth. form *Thiutheiga*, gen. *Thiutheigins* erklärlich wäre. *) *rumpia* ist *ῥομφεῖα*, nach Gellius 10, 25 wiederum *genus teli thracicae nationis*. Zeufs s. 127 denkt bei *Bastarna* an *bazdairna* barbiger, von *bazd* *barba* = ags. *beard*, ahd. *part* (gramm. 1, 126), welches *bazd* doch verdächtig ist, weil kein altn. *baddr*, vielmehr *bard* *margo*, *rostrum* gilt. litth. *barzda*, sl. *brada*. wer sich an die lat. bedeutung von *basterna* halten will, könnte dem volksnamen auch den sinn *ἀμαξέβιος* (s. 16. 230) unterlegen.

Jornandes nennt Bastarnen bloß als er Gothiens grenze angibt (cap. 12): *hanc Gothiam, quam Daciam appellavere majores (quae nunc ut diximus Gepidia dicitur) tunc ab oriente Roxolani, ab occasu Tamazites, a septentrione Sarmatae et Bastarnae, a meridie amnis Danubii fluentia terminant.*

Die Peuciner, welche von einigen nach Tacitus Bastarnen genannt werden, müssen entweder dasselbe volk, oder ein nah verwandtes gewesen sein, wie auch Plinius beide unmittelbar zu einander stellt. Peucini aber, bei Strabo 306 *Πευκίνοι* ist örtliche, von der insel Peuke an den Donaumündungen hergenommne benennung; da waren schon zu Alexanders zeit Geten niedergesessen (s. 186), da hausten noch im ersten jh. nach Chr. Peuciner und Bastarnen, die mit besserm fug Gothen als Kelten heißen. Den namen Peuce darf man aus dem gr.

*) Liv. 40, 57 nennt auch noch Cotto Cottonis.

πεύκη und von den fichten deuten, die den Donaustrand bewachsen. Martial 7, 7 sagt 'rudis Peuce' und 7, 84:

i liber ad geticam Peucen Histrumque tacentem!

Appians Geten = Bastarnen und Claudians (de laud. Stilich. 1, 96) Bastarnen = Gothen sind also wieder ein wichtiges zeugnis für der Geten und Gothen gleichheit, und die vermuthung bei Zeufs s. 129, der Bastarnen doch für Deutsche hält, daß sie vom obern Weichsellande hergestammt seien, muß in nichts zerfallen. Was kann es nun gar bedeuten, wenn Vopiscus in Probo cap. 18 aufstellt, dieser kaiser habe centum millia Bastarnarum auf römischen grund und boden verpflanzt? es waren leibhafte Gothen, und wenn ein ast des großen volks in solcher zahl erscheint, welchen begrif zu bilden hat man sich von der im dritten jh. ungeschwächten macht der Geten oder Gothen?

Jene zuletzt angeführte jorandische stelle über die grenze des späteren Gothiens führt auf den namen eines andern, den Gothen unmittelbar verwandten volks, der bei Strabo, Plinius und Tacitus noch nicht erschallt. ich will die sage vorausgehn lassen, deren aufbewahrung wir dem Iornandes cap. 17 verdanken: quomodo vero Getae Gepidaeque sint parentes si quaeris, paucis absolvam. meminisse debes me initio (cap. 4) de Scanzia insulae gremio Gothos dixisse egressos cum Berich suo rege, tribus tantum navibus vectos ad citerioris oceani ripam, quarum trium una navis, ut assolet, tardius vecta nomen genti fertur dedisse: nam lingua eorum pigra 'gepanta' dicitur. hinc factum est, ut paulatim et corrupte nomen eis ex convitio nasceretur. Gepidae namque sine dubio ex Gothorum prosapia ducunt originem, sed quia, ut dixi, 'gepanta' pigrum aliquid tardumque signat, pro gratuito convitio Gepidarum nomen exortum est, quod nec ipsum credo falsissimum. sunt enim tardioris ingenii, graviores corporum velocitate. hi ergo Gepidae tacti invidia, dudum spreta provincia, commanebant in insula Visclae amnis vadis circumacta, quam pro patrio sermone dicebant Gepidos (al. Gepidojos, Gepedojos.) ojos oder zusammengezogen os ist goth. aujòs, pl. von avi

insula, wie altn. eyjar von ey. Die sage aber hat keinen anspruch auf wahrheit: denn ist es schon undenkbar, daß der ganze gepidische stamm auf einem schiffe gesessen war, so läßt sich der name Gepida nicht aus gepanta leiten, das einem neutralen part. praes. auf -andô ähnlich scheint und vom goth. worte skip abhängt, mag es auch ein goth. verbum gēpan, geipan tardare gegeben haben, dem altn. geipa hiare, nugari zunächst träte.

Dieser volksname erscheint seit dem vierten jh. bei den verfassern der historia augusta. Vopiscus berichtet von der fruchtlosen mühe des kaisers Probus, gepidische, grautungische und vandalische haufen auf römischen boden zu verpflanzen; Mamertinus läßt Tervinge 'adversum Vandalos Gepidesque' auftreten. beim Capitolinus werden Sicobotes schon als theilnehmend am markomannischen kriege geschildert, bei Trebellius Pollio Sigipedes unter gothischen völkern genannt; Zeuß s. 436 schließt daraus mit recht auf eine zusammensetzung Sigugipedes, Sigigipedes, wie Sigambri f. Sigugambri und noch später Sifrid f. Sigefrid stehn. Sie rühren also nah an die frühe zeit, wo Geten und Gothen in einander laufen. Lateinische dichter, wie Corippus, scandieren in Gepides die erste silbe kurz, Sidonius 7, 322 in 'Gepida trux' lang. Paulus diac. 1, 21. 27 schreibt Gepidi, der anonyme Langobarde bei Ritter Gibedi Gebedi Gibidi und Gebeti Gibites. Isidor 9, 2 etymologisiert: Gipedes pedestri proelio magis quam equestri sunt usi et ex hac causa ita vocati. Die Byzantiner, zumal Procop, aber behandeln den volksnamen als zusammensetzung mit παῖς und schreiben Γέπαιδες Γεπαῖον Γέπαισι (auch im nom. sg. Γέπαυ, de b. goth. 3, 1) und hierher gehört eine auf allen fall merkwürdige deutung des etymol. magn. 230: Γέπαιδες, εἰς τὴν Γεπίπαιδες, εἰ Γετῶν παῖδες. das ist den worten nach falsch, trifft aber in der sache zu allen meinen ergebnissen.

Jetzt kann ich auch eine andere, auf jenes kurze I und B statt P gestützte deutung vorschlagen. Gibiþa (ahd. Kipido?) von giban abgeleitet wäre datus, concessus, wie Fastiþa, der

name eines Gepidenkönigs (ahd. Fastido?) von *fastan servare*, *servatus*, oder wie altn. Lofði (ahd. Lopido?) von *lofa laudatus*; nah liegt ein ags. adj. *gífede*, alts. *gibhidhi gibedig concessus*, *felix*. nicht umsonst aber heißen die Gepiden im ags. lied des *cod. exon.* 322, 2 *Gefðas*. nun würde sich auch *Sigugibiþa* trefflich erklären: *victoria concessus*, ganz wie man sagte *sigegifu victoriae donum* und ahd. *sigegeba victoriae largitrix*. warum jedoch schrieben Römer und Griechen gewöhnlich P für B in diesem namen? lag ihnen ihr *pes* und *παῖς* im ohr? oder war es ein vorbote ahd. lautverschiebung? die sich so früh kaum noch entwickelt hatte. Nicht verschwiegen bleibe, daß die trad. *corbeienses* 195 einen alts. mammsnamen *Kippid* (vgl. 108 *Heppid*) liefern, der wenn dem volksnamen verwandt sich nur durch die voraussetzung rechtfertigen ließe, daß er mit ahd. form übernommen wurde.

Bei Procop de b. vand. 1, 2 heißen Gothen (d. i. Ostgothen), Vandalen, Westgothen und Gepiden *γοτθικά* oder *γοτθὸν ἔθνος* und vor andern die mächtigsten, zahlreichsten, alle weißer haut, blonder haare, schlank, wolgestaltet, dieselbe gothische sprache redend und arianischem glauben zugethan. vor alters wohnten sie alle jenseits der Donau (*ἐπὶ ποταμὸν Ἰστροῦ*) d. h. in Thrakien, jetzt (im 6 jh.) hausen die Gepiden um Singedunum und Sirmium, da wo Moesien und Pannonien zusammengrenzen, im alten Dakien, das auch Iornandes als späteres Gepidien bezeichnet; vgl. Procop de b. goth. 3, 33. 34 und geogr. rav. 1, 11. oft kämpften sie auf seite der Ostgothen, Hunen und Römer gegen Heruler und Langobarden, wie sie zuletzt diesen erlagen schildern Procop 4, 27 und Paulus 1, 27. Noch ums j. 600 stieß der römische feldherr Priscus jenseits der Theis auf drei Gepidendörfer (Theophylact. 8, 3) und der anonymus salisb. von 863 (*Kopitars glagol.* LXXIII) bemerkt: *Huni expulerunt Romanos et Gothos atque Gepidos; de Gepidis autem quidam adhuc ibi resident.* So versiegen die flüsse gleich dem großen strom der Gothen.

Einen andern, wo nicht gothischen, doch mit den Gothen in vielfacher berührung stehenden stamm darf man wieder

höher hinauf leiten. Plinius 4, 13, 27 nachdem er von Scandinavia und den Hillevionen geredet hat, fährt fort: nec est minor opinione Eningia. quidam haec habitari ad Vistulam usque fluvium a Sarmatis, Venedis, Sciris, Hirris tradunt. Hirris wird für eine zu Sciris übergeschriebne, in den text gerathne lesart gehalten; warum sollte es nicht echt sein und nicht, neben den Sciri, Hirri bestanden haben? wäre dabei an die Heruler zu denken? Aber schon früher nennt die olbische inschrift (aus dem ersten oder zweiten jh. vor Chr. im C. I. n° 2058) skythische Γαλάτας καὶ Σκίρους, und noch beim Stephanus byzantinus s. v. Σκίρως heisst es Σκῖροι γαλατικὸν ἔθνος. jene Galater sollen Bastarnen sein, da die bisherige kritik kein älteres deutsches volk weifs; warum wären es nicht auch Geten und ein getischer stamm? wie in späterer zeit bei Priscus p. 160 Σκῖροι καὶ Γότθροι zusammen genannt sind. Procop de b. goth. 1, 1 läßt unter Zeno und Augustulus Σκίρρους καὶ Ἀλανούς καὶ ἄλλα ἄλλα γοτθικὰ ἔθνη als den Römern verbündet auftreten und in Italien festen fuß fassen: ihr anführer war Odoaker. der anonymus Valesii p. 662 schreibt Scyri. Iornandes de regn. succ. p. 59 nennt den Odoacer genere Rugus, Thurcilingorum (l. Thurilingorum), Scirorum Herculorumque (l. Herulorum) turbis munitus, im buch de reb. get. cap. 46 aber Odovacer Turcilingorum (l. Thurilingorum) rex, habens secum Scyros, Herulos, diversarumque gentium auxiliarios. Odoaker waltete in Italien von 476—493, wo er den Ostgothen unter Theoderich erlag; sein ende beschreibt Procop a. a. o. Selt-sam ist die in den Quedlinburger annalen (Pertz 5, 31) aufbewahrte sage von einer ihm widerfahrenen schonung: Theodericus Attilae regis auxilio in regnum Gothorum reductus, suum patrulem Odoacrum in Ravenna civitate expugnatum, interveniente Attila ne occideretur, exilio deputatum paucis villis*) juxta confluentiam Albiae et Salae fluminum donavit.

*) zielen konnte ein Quedlinburger damit leicht auf Ottersleben unweit Magdeburg, wenn dies früher Otachresleba hiefs. schon in otto-

so etwas muß in einem verlornen deutschen liede gestanden haben und ist ganz unhistorisch, da Attila schon im j. 453 starb. Dafs sich Sciri in Attilas heer befunden hatten, meldet Sidonius 7, 322. Iornandes cap. 49. 50, nachdem er Attilas tod und die zersplitterung des hunischen reichs beschrieben hat und im begrif steht seine eigne abstammung vorzutragen, schaltet die nachricht ein: Scyri vero et Satagarii (vgl. Satagae cap. 53) et ceteri Alanorum, cum duce suo nomine Candax, Scythiam minorem inferioremque Moesiam accepere. dieses Candax notarius war Peria, des Iornandes grofsvater, und Candax muß zu ausgang des 5 jh. gelebt haben; aus der Donaugegend waren Skiren dem Odoaker nach Italien gefolgt, doch nicht alle, denn cap. 53 wird von dem sohn des suevischen Hunimundus gemeldet: sed ille immemor paternae gratiae Scyrorum gentem incitavit, qui tunc supra Danubium considebant et cum Gothis pacifice morabantur, quatenus scissi ab eorum foedere secumque juncti in arma prosilirent, gentemque Gothorum invaderent. der ausgang aber sei gewesen dafs die Gothen den sieg davon getragen und das scyrische geschlecht ausgerottet hätten bis auf wenige überbleibsel, die sich in gemeinschaft mit Sueven, Gepiden und Rugiern nochmals den Gothen entgensetzten und dann in Pannonien besiegt wurden.

Diese skythischen, früher nordöstlich*) aber später in Moesien, Pannonien und Italien hausenden Skiren gewähren also ein treffendes gegenbild zu den Geten und Gothen überhaupt. ihren namen darf man aus goth. skeirs clarus, ags. scir, engl. sheer, altn. skirr ableiten, die Angelsachsen setzen andere eigennamen damit zusammen, z. b. Scirbeald (Pertz 2, 349.) Die stammsage der Skiren hat merkwürdige anklänge.

nischen urk. von 939 und 973 steht Otteresleba (Höfers zeitschr. für archivkunde 2, 338. 349.)

- *) aus dem Scir kurländischer und samogitischer ortsnamen folgert Scharfrik s. 351 alten sitz der Skiren in diesen landstrichen. es könnte sein; doch in Deutschland zeigen eine menge von örtern ein solches Schir- Schier-, das wie lauter-, klar-, hell- in andern namen aus der sache und lage, nicht aus personen herzuleiten ist.

Iornandes macht unter ihren anführern einen Edica und Wulfus namhaft, des Odovacar vater hiefs aber nach dem anon. Valesii Aedico, was nicht nur mit Edica eins, sondern auch mit Odovacar im begrif verwandt scheint. Aonulf war nach Eugippius des letztern bruder. Nun zeigt die alt-schwäbische oder bairische sage, wie sie bis ins neunte jh. reicht, gewis aber schon in älterer zeit, die wiederkehrenden namen Welf und Eticho (Pertz 8, 764); dieser Eticho in seinen alten tagen zieht sich in den 'Scerenzere wald', das ist nemus Scyrorum, im gebirg an der Isar (Schmeller 3, 403), heute die Scharnitz; auch ein altbairisches geschlecht im Huosigau hiefs die Schyren, Scheiren, Scheirer (Sæm. 3, 390.) es ist ganz glaublich, daß skirische geschlechter aus Pannonien und Noricum nach Baiern gesprengt wurden. *)

Bringt die geschichte den Odoaker und Theoderich erst in Ravenna zusammen, so bestand nach jener Quedlinburger sage und nach unserm Hildebrandslied ältere feindschaft zwischen

*) SC und ST werden von den schreibern oft verwechselt, z. b. in Tuiseo Tuisto, Iscaeones Istaevones, ein bairischer Wernher von Scira (Scheiern), der die Ungern auf das Lechfeld geführt haben soll, heisst bei Gotfried von Viterbo ad a 955 comes de Stira in Bavaria, und ein ganz anderes oppidum Stira (Pertz 7, 59) schwankt in Scira. Da nun auch unser skirischer Odovacer in der kaiserchronik (cod. pal. 85^a) Otacker von Stire genannt wird und unter steirischen markgrafen gerade der geschlechtsname Otakar, Ottokar herrscht; dürfte man mutmaassen, daß sich für Scira Scheier von frühe an Stira, Stiria, Steier eingedrängt habe, zumal weder aus deutscher noch slavischer wurzel Steier deutbar ist. Seit Ottokar im j. 974 oder 975 zum markgraf erhoben ward, erscheint Stiria, Stire in urkunden und mhd. liedern oft; nach dem gedicht Biterolf 13276. 13331 wurde dieser schon von Etzel mit dem jagdhof Stire belehnt und liess eine burg aufbauen. Von desselben landes grenze rinnt ein flüßchen Steier nach Oesterreich in die Ens, wo die stadt Steier steht und an jener grenze hat bereits die peutingersche tafel ein Stirate, wodurch des ST echtheit bestätigt wird war der name illyrisch, so läst sich das gr. τὰ Στεία in Attika, und Στεία in Phokis vergleichen.

beiden; Theoderich war auf Otachers neidisches anstiften aus Verona verwiesen worden und zürnte ihm heftig. Nun fällt mir auf, daß an dieses feindlichen Otachers stelle die nordischen und sächsischen erzählungen einen Bikki, Sifeca, Sibeche setzen, die skirische genealogie Edica Wulf und Odovacar, die suevische Wolf (oder Welf) und Eticho verbindet. Will man gedultig anhören, daß alle diese namen den begrif hund enthalten? ohne grund geschehn sein kann das kaum, da die alten stammsagen ihre namen, oft mit andern worten, zu wiederholen pflegen. für Bikki und Sibeche habe ich es schon s. 39 gewiesen. Odovacar, ags. Eádvacer (cod. exon. 380, 30) ist zusammengesetzt aus goth. aud, ahd. ôt, ags. eád opes, facultas, und goth. vakrs, ahd. wachar, ags. vacor vigil, der alte hovewart (s. 37) bewacht des herrn gut; noch heute nennen wir einen hund wacker, wächter, munter. Edika, Etticho sind ein alter ausdruck für heifshunger, appetitus caninus geblieben; wenn der magen bellt (stomachus latrat), so kann der hunger (alts. hungar hêti grim) als hund gedacht werden, wie das gr. βουλιμία auf ein gefrässiges rind führt. auch die Polen sagen psi glod und glod wilka, hunds oder wolfshunger, die Böhmen psi hlad. in Mones anz. 6, 459 ist ein segen 'für den ettikhen' mitgetheilt, das meint, glaub ich, nicht hectica schwindsucht, sondern heifshunger, man sehe Stalder 1, 117 ättig, ettig, der fressende ettika. um es völlig zu verstehn, möchte man auch in der goth. genealogie bei Iornandes cap. 14 den namen Ediulf auslegen können. Beim anonymus Valesii p. 663 heisst Odoachars sohn Thel oder Thela (acc. Thelane): das scheint wiederum canicula, nhd. thöle, schwed. tillika (Nemnich s. 809.)*) Guten beitrage zu unsrer heldensage liefern also die Skiren.

In gleiches alterthum steigen die ihnen verbündeten und verfeindeten Rugier. Tacitus, nachdem er cap. 43 Lygier und Gothonen angegeben hat, fährt fort: protinus deinde ab oceano Rugii et Lemovii. omniumque harum gentium insigne rotunda

*) ags. Thyle cod. exon. 320, 5 scheint altn. þulr.

scuta, breves gladii et erga reges obsequium. von Ptolemaeus wird ein ort 'Ρούριον genannt, im gebiet der Oder. Iornandes aber cap. 3. 4 unterscheidet Ethelrugi und Ulmerugi, und sagt von den Gothen: unde mox ad sedes Ulmerugorum, qui tunc oceani ripas insidebant, castrametati sunt, eosque commisso praelio propriis sedibus pepulerunt. in Ulmerugi könnte Lemovii anklingen = Ulmovii, Ulmerugi sind aber deutlich (Zeufs s. 484) die spätern altn. Hólmrygir auf inseln des norwegischen Rogaland (fornmannasögur 1, 7. 10, 195), Ethelrugi stehn ihnen als bewohner des innern lands (ags. édel, ahd. uodil patria) entgegen. wie Gothen und Götär in Scandinavien und an der Donau, erscheinen Rugier dort und hier. Iornandes cap. 50 kennt auch Rugier zu Attilas zeit an der untern Donau, die nicht aus dem Norden eingewandert zu sein brauchen, sondern gleich Geten und Gothen immer südöstlich gewohnt haben mögen. Etwas später sehn wir westlich vorgerückte Rugier, Noricum gegenüber, im heutigen Österreich niedergesessen, wo sie Odoaker überfällt und vernichtet: in dies Rugiland zogen dann Langobarden ein, und was vom rugischen volk übrig blieb, verlor sich allmählich unter Gothen, Skiren, Herulern, Langobarden. die vorgänge schildern Eugippius im leben Severins, Procop und Paulus diac. 1, 29. Procop de b. goth. 2, 14 meldet, daß 'Ρογρί mit den Ostgothen nach Italien gezogen waren, vielleicht um sich an Odoaker zu rächen; 3, 2 nennt er sie ausdrücklich ἔθνος ῥογρικόν, das sich abgesondert bewahrt und nach Ildebads tod aus eigener mitte Erarich zum könig aufgeworfen habe, dem jedoch Totila schnell nachfolgte. Bei solcher mischung der stämme kann nicht befremden, daß in Iornandes buch de succ. p. 59 Odoacer selbst 'genere Rugus' heisst.

Nun ziehen noch stellen des ags. Vidsides lied an,

319, 22 (veold) Hagena Holmrycum and Henden Glommum,

322, 26 mid Rugum ic väs and mid Glommum.

liest man Holmrygum f. Holmrycum, so bestätigen sich jene Ulmerugi f. Hulmerugi und die altn. Hólmrygir. räthselhaft bleiben uns die Glommas, welchen hier zweimal Rugas und

Holmrygeas zur seite treten. Hagena darf dem Hagene des Gudrunliedes, Heoden (so vermute ich für Henden) = ahd. Hētan dem Hettel verglichen werden. wie Skiren greifen auch Rugier ein in unsre heldensage.

Den namen Rugii Rugi 'Ρογαί, ags. Rugas, altn. Rygir (nicht Rýgir) zu deuten hält schwer; die bruchstücke des Ulf. helfen nicht aus. anzuschlagen wäre altn. roga moliri und rygr mulier opulenta, vielleicht ahd. rucchan movere, und so liefse sich neben Rugas zugleich Holmrycgas rechtfertigen. Auch der insel Rügen und den späteren slavischen bewohnern haben die Rugier ihren namen eingeprägt und aus dieser örtlichkeit begreift sich die verbindung zwischen scandinavischen und deutschen ästen des stamms am leichtesten. den Slaven kürzte sich Rojani in Roani Rani.

Traf die vermutung s. 465, daß des Plinius Hirri und die späteren Heruler zusammenfallen, so wird uns damit aufgeschlossen, warum Skiren und Heruler politisch verknüpft erscheinen, zumal unter Odoakers herrschaft. selbst das RR in Procops Σκίρροι begegnet dem in Hirri, und wie Σκίρροι scheint Hiri und weiter abgeleitet Heruli rechtfertigt. gothisch wäre zu schreiben Hairulōs, oder wenn das procopische unaspirierte Ἑρουλοι gelten soll, Airulōs; Ammian hat Aeruli oder Eruli, doch setzen Iornandes und Paulus immer Heruli. jener, oder sein gewährsmann Ablavius, will den namen des volks aus dem gr. Hele, d. i. ἡλός, εἰδός, einer benennung der maeotischen sumpfe ableiten, wo der alte sitz der Heruler gewesen sein solle. diese etymologie beruht auf umkehrung des wortes Ἑρουλοι in Ἑλευροί Ἑλευροί (wie crelo und clero, σιπαλός und sljep s. 333) und schon das etymol. magn. hat nach Dexippus: ἀπὸ τῶν ἐκεῖσε ἐλθόν Ἑλευροί κέκληται. Zosimus und Procop schreiben Ἑρουλοι, der spätere Syncellus Αἵρουλοι. Der name Ἑρουλος; Αἵρουλος; liefse an alts. ērl, ags. eorl, altn. iarl denken, Herulus aber und Hirus (für Hirus?) an goth. hairus, alts. hēru, atn. hiörr ensis, so daß es bedeutete μαχαιροφόρος (s. 191), wie noch andere Germanen hießen und gerade die Suardones des Tacitus, die Φαραδῆνοί (für Σφαραδῆνοί Σουαρ-

δεινοί) des Ptolemaeus, wenn man ein goth. *svaird* = althd. *suërt ensis* dabei zum grund legen darf. die Suardones hält Zeufs s. 476 ganz für dasselbe volk mit den Herulern; beide namen zeigen sich gleich alt, ja den Sardonien des Tacitus gehn noch die Hirri des Plinius voraus.

Wie alle Ostgermanen vom Pontus nach der Ostsee streifen, kann es nicht befremden, Sardonien und Hirren nordwestlicher, die späteren Heruler wieder östlicher anzutreffen. nach der mitte des dritten jh. unter Gallienus und Claudius sollen sie zwischen Maeotis und Pontus aus skythischem boden hervorbrechen; sie werden an der untern Donau so wenig neulinge gewesen sein als die Gothen, welche critischer zweifel auch erst um dieselbe zeit dahin einführt. Unter Ermanaricus waren Heruler den Gothen diensthaft, Iornandes cap. 23 legt ihnen behendigkeit und leichte waffen bei, die doch dem standhaften und bedachten mut der Gothen gewichen seien; solche *tarditas ingenii* hatte er cap. 17 gerade den Gepiden gegenüber Gothen zuerkannt. die herculische *levis armatura*, die *breves gladii omnium harum gentium* bei Tac. Germ. 43 und selbst die benennung der Heruler nach dem kurzen schwert (*hairus*) scheinen in vollem einklang. Procop aber de b. pers. 2, 25 beschreibt näher, wie noch unter Narses die Heruler leicht bewafnet und beinahe nackt fochten, was auch Paulus diac. 1, 20 wiederholt. Sie erscheinen oft als römische söldner, und bei Ammian neben Bataven, Hieronymus nennt sie neben Sachsen unter den völkern, die Gallien verheerten. Doch nicht bloß im westen sind Heruler anzutreffen, auch an der Donau, in Illyrien und Italien, neben Skiren, Rugiern, Ostgothen und Langobarden. Nach einer niederlage, die sie durch letztere litten, scheint sich ihre macht zu zersprengen, ein theil ließ sich auf römischem gebiet nieder, ein anderer zog nordwärts nach Scandinavien, wie Procop de b. goth. 2, 15 erzählt, und von da beriefen sich später die südlichen Heruler einen könig ihres geschlechts. Die ausgedehnten strecken, in denen sich dies volk nach allen seiten bewegt, zeigen anschaulich, in wie lebendigem verband alle deutschen völker,

der verschiedenheit und feindschaft einzelner stämme ungeachtet, zu einander standen; vorragenden helden wie Arminius, Maroboduus, Ermanarich, Odovacar, Theoderich gelang es jederzeit einen kranz von völkern an sich zu ziehen und zu vereinigen, der sich hernach wieder auflöste. Wir sahen, außer Gothen, in die heldensage Gepiden, Sciren und Rugier aufgenommen; Paulus diac. 1, 20 erzählt von den Herulern den weit verbreiteten mythos, wie sie durch blühenden flachs zu schwimmen meinten; ich bin der meinung, daß die Herelingas des cod. exon. 325, 16 Heruler sein müssen, da sie offenbar mit Ermanrich und Theoderich, also der altgothischen sage zusammenhängen. das a des mhd. Harlunge steht für ē, wie in Suardones. Procop de b. goth. 2, 15. 4, 25 führt einen vornehmen Heruler Σουαρτόνας an, dessen name dem der Suardonen begegnet, man billige die gegebne deutung des worts, oder finde darin ein uraltes swardas, goth. svarts, ags. sveart, altn. svartr niger, wozu der mythische Surtr verglichen werden könnte.

Das kostbare ags. lied gewährt uns 320, 8 auch ein Osvine (ahd. Answini) veold Eovum; liest man nur Eávas (oder richtiger Eávan, da der dat. pl. -um ebenwol schwacher form gehört); so entsprechen die alten Aviones. in einem athem cap. 40 nennt Tacitus Reudigni deinde et Aviones et Anglii et Varini et Eudoses et Suardones et Vithones als die stämme, bei denen Nerthus verehrt wurde. ich will diese nicht alle behandeln, sondern hier nur anführen, daß die Varini Procops Οὔαροι sind, durch deren gebiet (de b. goth. 2, 15) die Heruler in das der Dänen ziehen, die Suardonen aber mit den Herulern, nach dem was eben angeführt wurde, eins waren. Aviones oder Eávan scheinen nun ursprünglich goth. aujans, ahd. ouwon, die auf der aue, goth. avi, ags. eá wohnenden*), und ihrem namen scheint unorganische aspi-

*) schwerer wäre dabei an die skythischen oder thrakischen Ἀἰῶνι und an das goth. abans viri zu denken.

ration vorzutreten bei Mamertinus im panegyricus Maximiniano dictus cap. 5, wenn er Chaviones Erulique (statt Aviones Herulique) gesellt und zusammen ins römische reich einfallen läßt. wie bei Tacitus Aviones und Suardones zeigen sich hier Chaviones und Eruli verbunden und gleichheit der Suardonen und Heruler ist kaum zu bezweifeln. gothische stämme werden aber die Avionen im sinn der Rugier und Heruler heißen dürfen, wenn auch die geringe uns von ihnen überlieferte kunde sie nicht in der Donaugegend, geschweige auf skythischem boden weiß.

Ganz nach diesem zurück und in höheres alterthum wenden muß ich mich, wenn von Alanen die rede sein soll. Schon s. 223. 224 wurde gezeigt, wie Alanen mit Massageten und Geten zusammenhängen: sie vermitteln gleichsam skythisches und gothisches volk. nachbarn gothischer Greutungen und mit Sciren verbündet treten sie auf in Moesien. daselbst beherrschte sie im fünften jh. Candax*), bei welchem Peria, des Iornandes großvater notarius oder ὑπογραφεύς war; des Peria sohn und Iornandes vater hieß aber Alanowamuth. des Peria schwester, wenn ich die stelle recht verstehe, war mit Andags einem sohn des Andala von amalischem geschlecht vermählt, und aus ihrer ehe Gunthigis mit dem beinamen Baza geboren, ein magister militum und des Iornandes vetter. Alanowamuth ist gebildet wie ahd. Walahmund oder Sahsmund, um die gemischte abkunft auszudrücken, und Iornandes hielt sich selbst für einen Gothen oder halben Gothen (quasi ex ipsa gente trahentem originem, cap. 60); man ersieht aus diesem beispiel, daß Gothen und Alanen unter einander heirateten. so war in älterer zeit der Alane Macentes blutsbruder der Skythen Arsacomus und Lonchates (Lucians Tox. 51); Skythen aber und Geten werden oft einander gleichgestellt. Bei dem weiten und unbestimmten begrif, den die Griechen

*) Candax, Kandags, gleicht dem folgenden goth. Andags, das Iorn. auch cap. 40 hat. Gregor von Tours 2, 9 führt aus Frigeridus zwei andere alanische namen an, Respendial und Goar (s. 478).

mit den Skythen verbinden, kann es mir nicht einfallen, alle oder die meisten Skythen für Deutsche zu erklären; ich will nur die möglichkeit eröffnen, daß in einzelnen fällen da wo sich Skythen vor dem beginn unsrer zeitrechnung oder während der ersten jhh. in landstrichen bewegen, aus welchen unsre vorfahren eingerückt sind, wirklich an deutsche stämme gedacht werden darf. man soll den unbestimmten sprachgebrauch der alten ebensowenig überall bestimmen, als ihn überall unbestimmt lassen. In späterer zeit erscheinen Alanen, zu Vandalen und Sueven gesellt, in Gallien und Spanien, und auch diese nennt Procop de b. vand. 1, 3 ausdrücklich γοτθικὸν ἔθνος.

An die stelle der Skythen, Massageten und Alanen im verhältnis zu den östlichsten Deutschen treten ungefähr um das vierte jh. Hunnen, die schon früher aus Nordasien eingebrochen waren und sich gegen Europa wälzten. bereits im zweiten jh. nennt Ptolemaeus zwischen Bastarnen und Rhoxolanen auch Χοῖνοι, Chuni, mit deren namen wenigstens die späteren Huni sich berühren. Ammian führt sie neben Alanen auf, bei Procop scheinen Μασσαγέται und Οῖνοι zu verfließen, de b. goth. 4, 4 und 5 behauptet er gar, vor alters hätten sie Κιμμέριοι geheissen, so daß sie noch in den gleich sagenhaften und unsichern begrif der Kimbern aufgehn. Wie auch ihr zusammenstoß mit Skythen, Geten und Gothen erfaßt und in allen seinen folgen entfaltet werde, wobei zumal die gothischen Tetraxiten (s. 444) nicht außer acht zu lassen sind; mir liegt hier ob wahrzunehmen, daß ihre berührung mit Ermanarich sie zugleich unauflöslich in die heldensage verwoben hat.

Ätla veold Hunum, Eormanric Gotum

singt der angelsächsische wanderer 319, 26 und 322, 2

ic väs mid Hunum and mid Hredgotum

mid Sveum and mid Geátum and mid Suddenum,

sie haben sich unsern alten geschlechtern angeschlossen in der edda wie im liede von den Nibelungen, wenn schon auf verschiedene weise. der eddische Atli erscheint als Brynhilds

bruder und Godruns gemahl, der nibelungische nur als Chriemhilds gemahl. Attila, Etzel wird kein hunischer name gewesen sein, vielmehr gothischer (s. 271.) zu seinem vater macht die edda den Budli, nach welchem das ganze geschlecht Budlungar heisst; die goth. form wäre Budila, der gebietende, und das ahd. Putilo (Graff 3, 82) entspricht; das geschlecht würde den goth. namen Budiliggôs, ahd. Potilungâ führen. wie sich aber, mit *trajectio liquidarum*, *σιπαλός* und *silpnas* in sl. *sljep* wandelten, mag Budila zu Bleda bei Iornandes und Priscus, und aus dem vater zum bruder Attilas verschoben sein; mit beiderlei änderung stimmt Blædeln in den Nibelungen, anderwärts wird auch ein sohn Etzels Blodele genannt. Budlis reich oder Hânland ist aber in der nord. sage viel näher an die Franken und Sachsen gerückt; in unsern volksagen behaupten die Hunnen oder Hünen den platz mythischer riesen, von welchen uralte steingräber und felsenbauten hergeleitet werden (mythol. s. 490, vorr. zu Andr. und Sl. s. XXII.) Mich dünkt, wenn diese Hunen weder aus gothischer noch skythischer geschichte losgerissen werden können, daß sie zugleich für den zusammenhang zwischen Gothen Geten und Skythen mitbeweisen.

Der letzte gothische stamm, dessen ich erwähnen will, sind die Vandalen, deren name eben so ungerecht zur allgemeinen bezeichnung von barbaren verwandt worden ist, als der gothische für den character einer schrift und baukunst, die nichts mit Gothen gemein hat. Plinius nennt als erstes geschlecht der Germanen die Vindili, quorum pars Burgundiones, Varini, Carini, Guttones; Tacitus, aufser des göttlichen Mannus drei ersten söhnen: *plures deo ortos, pluresque gentis appellationes Marsos, Gambrivios, Suevos, Vandilios*, so daß diese auf einen ahnherrn Vandil (Cassiod. var. 3, 58 ahd. Wentil) zurückweisen. in dem namen aber darf man kaum die vorstellung des wandelns oder wanderns (welche damals für alle völker bezeichnend gewesen wäre), sondern irgend eine andere suchen, die dem begriffe wenden, wandel, wind angemessen ist; das letzte wort könnte sogar jenem sinn von

**Ἀτμονοί* (s. 459) zusagen, und Zeufs s. 57 will auch das keltische Gaoidhal vom ir. gaoth ventus leiten. die langobardischen Winili nehme ich nicht für Windili, da Paulus 1, 1. 2 Wandali und Winili unterscheidet, und cod. exon. 322, 6 Venlas und Værnas zusammenstellt; verwandt aber scheinen die Vindelici, bei Strabo *Οὐνδελικοί* an südöstlichen alpen, und noch bedeutsamer die von Tacitus cap. 46 neben Peucinern, d. i. Bastarnen angegebenen Veneti, welche er wie die ihm sonst geläufigen gallischen (Strabons *Οὐβενετοί*, *Ἑβεντοί*) schrieb; vielleicht auch ist Veneti aus Vandali entsprungen (s. 322.) Iornandes cap. 23 hält gothische Vandali und Veneti Antes Slavi mit recht voneinander; ahd. glossen deuten verworren Vandali durch Huni und Scythae, aber Winida durch Vandali und Avari. in ahd. eigennamen Wandalberht, Wandalgisil, Wandalmâr u. s. w. hat sich die benennung des volks erhalten.

Während nach der hergebrachten ansicht Gothen erst mit beginn des dritten jh. in der geschichte auftreten, läßt man Vandalen schon unter Marcus Antoninus neben Marcomannen und Quaden kämpfen. ihr damaliger sitz mag in der gegend gewesen sein, wo die Elbe entspringt, denn Dio Cassius sagt 55, 1 von diesem fluß: *ῥεὶ δὲ ἐκ τῶν σιανόαλικῶν ὀρεῶν*, Tacitus hingegen läßt ihn Germ. 41 in Hermunduris entspringen. Später aber erscheinen sie südlicher in Pannonien, und ostwärts an der seite von Gothen und Gepiden in Dakien; vielleicht wohnten theile ihres volks immer im osten, wenigstens Procop de b. vand. 1, 3 sagt ausdrücklich: *Βανδιλσί ἀμφὶ τὴν Μαυδίτιν ὁπλημέσι λίαντες* und läßt auf ihrem heerzug nach dem Rhein ihnen Alanen zurücken. Iornandes cap. 22. 31 nennt sie in Pannonien auch neben Alanen. Beide, Vandalen und Alanen, brechen allmählich über den Rhein in Gallien, über die Alpen in Spanien ein, wo sie eigne reiche gründen; zuletzt dringen die Vandalen nach Africa, und im alten Carthago dauerte ihre herschaft von 429 bis 534 nicht ohne gewissen glanz, der nur durch glaubensverfolgungen getrübt wurde.

Procop de b. vand. 1, 2 sagt, unter den vielen gothischen

völkern seien Ostgothen, Vandalen, Visigothen und Gepiden die grössten und würdigsten, alle der arianischen lehre zugehörig und alle gothisch redend. Engere gemeinschaft der Vandalen und Gothen erhellt klar aus dem beiden eignen geschlechtsnamen Astingi oder Azdingi bei Iornandes cap. 16, 22, dessen schon s. 448 meldung geschah. Dio Cassius p. 1185 schreibt Ἀστιγγοί. bei Lydus de magistrat p. 248 heisst es: Γελίμερα αὐτὸν σὺν τοῖς ἐνόμοις τοῦ ἔθνους, οὓς ἐκάλουν Ἀστιγγοὺς οἱ βάρβαροι, wichtig ist mir Cassiodors schreibung Hasdingi, weil sie bestätigt was ich mythol. s. 316. 317 erörtere, dass die goth. form Hazdiggōs war, wodurch ihr zusammenhang mit den Haddingjar der altn., den Hartungā der ahd. heldensage ausser zweifel gesetzt wird. für verschieden halte ich die westgoth. gardingi, goth. gardiggōs, d. i. höflinge.

Von vandalischer sprache ist uns nichts übrig als eigennamen. Procop schreibt Γοθιγίσκλος, Γόνθαρης, Γιζέριχος, Ὀνώριχος, Γέζων, Γουνόαμοῦνδος, Τρασαμοῦνδος, Ἰλοέριχος, Ὀάμερ, Γέλαρις, Γελίμερ, Ἀμμάτας, Εὐαγέης, Γιβαμοῦνδος, Τζάζων, und dabei scheint einiges ungenau. nach Γόνθαρης sollte auch Γουνθαρμόνδος (goth. Gunþamunþs) stehn, in Γοθιγίσκλος wird wie im varnischen Ἑρμεγίσκλος (b. goth. 4, 20) und bei Marcellinus comes in Arnegisclus K, nach gr. brauch, eingeschaltet, während sonst Οὐλιγίσκλος und Ἰλοιγισάλ geschrieben ist, vgl. Σκλαβηνός f. Σλαβηνός. das X für K in Γιζέριχος Ἰλοέριχος, Ὀνώριχος klingt ungothisch, doch ist auch im goth. namen immer Θεωδέριχος, Ἀλάριχος gesetzt. statt des E in Γελίμερ Ὀάμερ (und Γιβίμερ b. goth. 2, 11) schiene H richtiger, es ist aber gothisches ē gemeint, Iornandes drückt den vandalischen königsnamen Wisumār cap. 22 auf hochdeutsche art aus. Γιζέριχος heisst bei Victor vitensis Geisericus, bei Idatius Gaisericus, besser bei Iornandes de regn. succ. 58 Genzericus, und auch Marcellinus comes, Prosper und Sigibert haben Gensericus, was durch den namen seines sohnes Γέζων (bei Victor vit. Gento) sicherheit empfängt; sie bedeuten nichts anders als anser, ahd. kans, und nach der analogie von ans goth. gans, ags. gōs,

altn. gās, poln. geś, russ. gus', böhm. hus. *) das alterthum wählte sich namen von muthigen thieren und wiederholte im sohn den des vaters (s. 441.) 'Ονώριχος hat sein Ω der verführerischen analogie des lat. Honorius ('Ονώριος de b. vand. 1, 1) zu danken, der vandalische name forderte 'Ονέριχος, bei Victor Hunericus, goth. Hunareiks? Hunjareiks? 'Οάμερ ist so dunkel wie der goth. name Γόαρ (de b. goth. 4, 27 und vorhin s. 473); vielleicht ein goth. Hauhamêrs. auch in der ersten silbe von Γέλαρις und Γελίμερ nehme ich goth. é an, um auf ahd. keil elatus, ferox, ags. gál petulcus zu gelangen. es entsprächen also ahd. Keilheri, Keilmâr; Εὐαγέης, vielleicht entstellt, gleicht dem gr. namen Εὐάγης, Ἀμμάτας deute ich kaum. **) Τρασάμοῦνδος sollte geschrieben sein Θρασάμοῦνδος wie des Victor tununensis Thrasamundus und die anlaute eines lat. epigramms ***) lehren (vgl. oben s. 195. 405.) Ἰδέριχος ist Hildericus. Am meisten auf fällt die anscheinende spur eines in Z verschobnen T bei den namen Γένζων und Τζάζων; für jenen hat Victor vitensis Gento, und Τζάζων ist doch das alts. Tato Tatto, obwol Paulus diac. 6, 19 Toto et Tazo, 6, 40 Tato et Taso verbindet, also das inlautende Z für S genommen

*) das zum goth. stimmende sl. G ist nach s. 420 zu ermessen, lat. anser steht für hanser gr. χήν (s. 402), finn. hanhi für hanu (s. 304.) von den Germanen her kannten aber die Römer längst ganta: (pluma) e Germania laudatissima. candidi ibi, verum minores, gantae vocantur. Plin. 10, 22, und Venant. Fort. 7, 4, 6 stellt ganta, anser olorque zusammen; provenzalisch gilt ganta, guanta (Rayn. 3, 423 ff) und der vandalische name Gento bestätigt T, das sich zum S in gans und anser verhält wie tu zu σύ, τέτορις zu τίσσαρις (s. 351); Geisericus: Gento ist wie εἰσι: ἐντί, φησί: φαντί Gandaricus bei Iorn. cap. 24 und wenn Gandestrius bei Tac. ann. 2, 88 gelesen werden darf, zeigen das urverwandte D, wie es im ir. geadh, welschem gwydd = anser vorliegt.

**) wie in Θευδάτας Procop de b. goth. 1, 3 Thiudahaþus, könnte in Ἀμμάτας etwas stecken, was ahd. Anthad (Graff 4, 805) gleiche.

***) Pithoei epigr. vet. p. 62 (auch bei Mascou II. anm. s. 37.)

werden dürfte (wie sonst bei Procop de b. pers. 1, 15 Σάροι f. Τζάροι de aedif. 3, 6 steht.) vorhin ist gewiesen worden, daß auch Γισέριχος und Γένζων wirklich Γισέριχος und Γένσων ausdrücke. *)

In des Corippus um 570 gedichteter Johannis finden sich, außer Guntarich, Geisirich und Geilamir, die namen Ariarith, Fronimuth und Recinari (goth. Raginharjis.) bekannt ist Stilico aus Claudian und Orosius 7, 38, ein diminutiv wie Gibika.

So anziehend Procop der Ostgothen letzte thaten berichtet, seine erzählung der schicksale Gelimers ergreift noch stärker, und kaum darf man zweifeln, daß sie auch im lied gesungen wurden. In unsrer heldensage ist aber keine spur mehr von den Vandalen, es müste denn dahin genommen werden, was sich im Ruodlieb 10, 42. 47 15, 5 auf Africa bezieht, und das vollständige gedicht ausführlicher enthalten haben könnte.

Alle hier abgehandelten deutschen völker, für welche mir Procops benennung gothischer treffend erscheint, gleichen sich auch darin, daß sie sämtlich erloschen sind, und nicht einmal unter gewechselten namen fortdauern. sie sind aus dem hintergrund unsers volks und unsrer sprache verschwunden und in weiter ferne erlegen. zwischen Pontus und Ostsee, an Weichsel und Donau, wo ehemals ihre stätte war, haben sich Slaven und Ungern eingedrängt; dessen was von Gothen und Daken der Norden noch in sich faßt, soll später meldung geschehn. Im nordöstlichen Spanien und südöstlichen Frankreich (da wo der name Gothia, hernach Septimania, Occitania haftete) mag sich das meiste gothische blut unter romanisches gemischt haben. gewissermaßen könnte die provenzalische poesie gothische, die nordfranzösische fränkische heißen; den auffallenden unter-

*) Ηίτσα:, Γένζων: ἀνός bei Procop de b. goth. 1, 15. 16 heißt bei Cassiodor 5, 29 Pithia, so daß TZ bloß den aspirierten laut TH (vgl. s. 395) dem Griechen schärfer bezeichnete; aber der ganze name klingt sonst ungothisch.

schied zwischen andai und allai versuchte ich einmal aus goth. iddja und ahd. wallôta zu deuten.

Aber welchen ganz andern und höheren werth würde in unsern augen die fülle altgothischer lieder empfangen, wenn sie sich erhalten hätten. ihr dasein darf nicht in zweifel gezogen werden nach den zerrissenen faden, die in der heldensage aller dieser stämme schweben, und nach des Iornandes bestimmtem zeugnis. ich will diesem noch einen augenblick die betrachtung zuwenden. Nachdem er der Balthen und Amalen kriegsruhm hervorgehoben hat, fügt er ausdrücklich hinzu, daß sie auch die thaten ihrer vorfahren gern im lied vernahmen: ante quos etiam cantu majorum facta modulationibus citharisque*) cane- bant, Ethespamarae, Hanalae, Fridigerni, Vidiculae et aliorum, quorum in hac gente magna opinio est, quales vix heroas fuisse miranda jactat antiquitas. statt Ethespamara lesen andere hss. Etherpamara, Eterpamara, was mich an den Ἀτεπομάρες Γάλλων βασιλεύς bei Plutarch (Reiske 7, 242) und den gala- tischen Ἀτεπόριξ im Pontus bei Strabo p. 560 gemahnt; von einem solchen könnte Dio Chrysostomus geredet haben. Hanala (ahd. Hanalo, Henilo?) klingt deutsch, ist aber verschollen. in Fridigern erkennt man Ammians Fritigernus. auf Vidicula kommt Iornandes cap. 34, des Priscus worte aushebend: in- gentia flumina id est Tysiam Tibisiamque et Driccum (deutlich ist nur der Theifs) transeuntes venimus in locum illum ubi

*) wie auch den Geten citharae beigelegt werden (oben s. 140) und Gelimer von Pharas cither, brot und schwamm heischt (Procop de b. vand. 2, 6.) wahrscheinlich hatten die Gothen die gr. κιθάρα früh kennen gelernt und schon bei Vandalen und West- gothen konnte sie so beliebt sein, wie sie es bis auf heute in Spanien geblieben ist, oder bei den Serben gusle, den alten Böhmen warito (vgl. βάρβιτον) und den Finnen kantelet. 1 Cor. 14, 7 können wir leider bei Ulfilas nicht nachsehn, da wäre das goth. wort vorgekommen. κύμβαλον verdeutscht er 13, 1 durch klismò. ahd. galt cithara, zitera (Graff 4, 368.)

dudum Vidicula Gothorum fortissimus Sarmatum dolo occubuit. das stimmt nicht zur sage von Wittich, der von Dietrich verfolgt in einen see sprengt. Allein durch diesen Vidicula, durch Sarus, Ammius, Sanielh, Hermanricus, Bleda und Attila hängt die gothische überlieferung mit allem zusammen, was auch für das süddeutsche und nordische epos die haupttriebfedern abgegeben hat.

XIX

DIE HOCHDEUTSCHEN.

In den gothischen stämmen lagerte die erste schicht des deutschen volks, wodurch es von alters her mit Skythien, Thrakien und Sarmatien so zusammenhängt, daß auf einzelnen puncten die grenze unsicher wird; als die Gothen fern entrückt waren und jener östliche wall sich selbst gesprengt hatte, wurden andere bisher von ihm umschlossene deutsche stämme bloß gegeben und den gegen unsers landes herz drängenden Slaven benachbart. zur zeit solcher lostrennung des gothischen sprach-astes scheint auch die zweite stufe der lautverschiebung eingetreten, welche kennzeichen der südlichen Deutschen gegenüber den nördlichen geblieben ist.

Ich bedarf aber eines allgemeinen alle völker der zweiten lautverschiebung umfassenden namens, welcher kein andrer als der gewählte sein kann. denn die benennung Süddeutscher, seitdem sie sich auch in den westen verbreiten, reicht nicht mehr hin, und durch den gegensatz des Hochdeutschen zum Niederdeutschen wird das gebirgsland des Südens und die niederung des Nordens, zugleich die, man sage was man wolle, zur höheren schriftsprache gediehene veredlung unseres herrschenden dialects und der niedere stand einer bloßen volksmundart ausgedrückt. nur in bezug auf den niederländischen dialect kann ein solcher sprachgebrauch seiner zweiten anwendung nach ungerecht scheinen.

Wie ich gestrebt habe der ersten lautverschiebung eintritt historisch zu ermitteln (s. 437), muß es auch für die zweite geschehn.

Was uns von deutschen eigennamen bei Caesar, Plinius, Tacitus überliefert worden ist, hält in der regel den gothischen consonantismus nach der ersten lautverschiebung fest, wie die anlaute Baduhenna, Bacenis, Bastarnae, Batavi, Boji, Bructeri, burg in Asciburgium, Teutoburgium, Daci, Dulgibini, Gelduba, Gothones, Canninefates, Cimbri, Quadi, Tolbiacum, Tudrus, Fosi, Frisii, fates in Canninefates, Harii, Herminones lehren. nicht anders verhalten sich inlautend Tolbiacum, Tubantes, Ubii, Cimbri, -burgium, Dulgibini, Suardones, Tudrus, Baduhenna, Quadi, Maroboduus, Arpus, Marcomanni, Batavi, Chatti, Mattiacum. das K in marka ist nach vierter gleichung das lat. G in margo.

Ausnahmsweise aber vertritt T das der lat. sprache mangelnde TH in den anlauten Teutoni, Triboci, Tanfana (falls ich s. 232 recht habe); ebenso inlautend in Canninefates, und wenn man diese lesarten vorzieht in Nertus, Gotones, Gotini, wo jedoch die variante Nerthus, Gothones, Gothini vorkommt. das T solcher namen ist darum vorsichtig zu erwägen, weil es zwei gothischen lauten, dem T und TH entsprechen kann. in der caesia silva (ann. 1, 50) scheint auch C für goth. H gesetzt, weil die deutsche form Heisi darbietet.

Niemals aber, und darauf ist es hier abgesehn, erscheinen die laute der zweiten, d. i. ahd. verschiebung, die also im ersten jh. sicher nicht entfaltet war, und in den nächstfolgenden, allem anschein nach, ebensowenig.

Mich bedünkt, diese ahd. verschiebung hat sich, so viel beim abgang der sprachdenkmäler gefolgert werden kann, kaum vor dem fünften, sechsten jh. hervorgethan. stände im goth. trinkspruch (s. 455) TZ für T, und drückte Procop den vandalischen Gento Γέντων, Tato Τζάντων aus (s. 478); so läge hier eine spur der aspirata für tenuis selbst unter Gothen vor, die uns ahnen ließe, was um dieselbe zeit oder später vollständig unter den ahd. stämmen ausgebrochen wäre. es ist

aber wahrscheinlicher, daß in allen diesen wörtern Z ein S, nicht ein T vertrete.*)

Hier darf nähere erwägung eines worts nicht unterbleiben, auf das schon s. 411 gewiesen wurde. *lidus litus* und *laz* zeigen alle drei stufen der muta D T Z, es muß zusammenhang obwalten sowol mit goth. *lats*, ahd. *laz piger*, *segnis*, als mit *lêtan* ahd. *lâzan sinere*, aus der vorstellung mittlere remittere dimittere scheint natürlich die von remissus und tardus entfaltet. *litan* lat *lêtum* zeugte ein *lêtan lailôt*, folglich gleicht der *litus* einmal dem goth. *unsêlja skalk jah lata* ποικρὲς ὁσῆς Luc. 19, 22, dann dem *fralêts ἀπελεύθερος* 1 Cor. 7, 22. in der altfränkischen form *lidus lido* haftet das D aus urverwandter stufe, die uns litth. *laidmi sino* (inf. *laisti*, lett. *laist*) und *atlaida remissio* zeigen, während im *laetus* der *notitia dignitatum* des byzantinischen reichs das verschobne goth. T angenommen ward, vgl. *letus* bei Ammian 20, 8. Wie aber die salischen Franken das D in *lidus* neben *lâtan sinere*, wahrten die Alamannen das T in *litus* neben *lâzan*; für eine bestimmte anwendung des begrifs hielt man die alte lautstufe fest und das D in *lidus* ist beschaffen wie das im goth. *du* (s. 421), das T im alamannischen *litus* wie das im gleich anzuführenden *churt*.

Um den schlufs des siebenten jh. eröffnen sich die quellen ahd. sprache und lassen an der zweiten lautverschiebung keinen zweifel; doch hängen im achten, neunten jh. fortwährend einzelne wörter (außer den s. 423. 424 vorgetragenen reihen) der ersten verschiebung an, zum deutlichen beweis, daß jene

*) Ammian, ein schriftsteller aus der zweiten hälfte des vierten jh., dem außer gothischen auch quadische und alamannische namen zu ohr kamen, schreibt *Fritigernus*, *Sintila* für *Frithigernus* *Sinthila*, ich glaube nicht *Taifali* für *Thaifali*. denn hat das s. 193. 194 vorgetragne grund, so lägen hier entweder schon ahd. formen vor statt der goth. *Dagapali* oder das T wäre zu fassen wie in *taujan* neben *dêds*. in *dags* und *Dagalaiphus* (24, 1. 4), der den Römern diente, haftete das urverwandte D von *dies* und *Διέξελος*. dagegen wäre F in *falus* ein vorläufer des ahd. F (nach erster gleichung.)

zweite noch ziemlich frisch und nicht allenthalben durchgedrungen war. So ergibt das in Baiern niedergeschriebne sonst beinahe strengahd. Wessobrunner gebet, neben *za* und *firiwizzo*, dat für *daz*, und im Hildebrandslied, dessen mundart der thüringischen oder fränkischen näher steht, findet sich neben ahd. *tôt taoc truhtin*, auf alts. *weise dat at it huitte* und anlautend *to ti sehstic* geschrieben. Die *exhortatio* zeigt *churtnassi* f. *churznassi*, hymn. 20, 3 *churteru* f. *churzeru*, O. II. 3, 28 *kurt* I. 1, 22 *kurti* neben *kurzit* IV. 7, 33 und *kurzlic haz* II. 21, 15 und so hat sich noch mhd. bei thüringisch-hessischen dichtern *kurt* f. *kurz* behauptet. dies wort aber ist dem lat. *curtus* nachgebildet und sein linguallaut schwankt wie *phorta*, *phorza*, *phorzih* für lat. *porta*, *porticus*. gewöhnlich trägt bei übertragung fremder eigennamen das ahd. *Z* den sieg davon; aus *Tarodunum* wurde *Zartuna* nhd. *Zarten* (im Breisgau), aus *Campiduna* *Champiz*, aus *Tolbiacum* *Zulpih*, *Zulpah* und aus jenem *Tudrus Zotari**), wie aus *moneta* *muniza*, aus *atramentum* *atarminza*, d. h. nicht bloß goth. und sächs. *T* verschoben sich in *Z*, sondern auch lat. *T*, die, wenn alles nach der regel verlaufen wäre, goth. *TH* und ahd. *D* hätten werden sollen.

Wichtiger ist es wahrzunehmen, daß in der zweiten person anomaler verba, die ihr praet. ins praesens rücken, das auslautende *T* der verschiebung entgieng, mithin ahd. *scalt chanst darft tarst maht töht weist muost* wie im goth. *skalt kant þarft darst maht dauht vaist möst* gesagt wird, ja im goth. alle starken praet. in dieser person den uralten ausgang *T* behalten. denn es leuchtet ein, daß auch im goth. solches *T* der lautverschiebung nicht folgte und urverwandtem *T* gleichsteht, welches in der flexion den begrif zweiter person bestimmt. kann etwas den unursprünglichen character der lautverschiebung ins licht setzen, so ist es die beschaffenheit dieser flexion.

*) so liest der Wirzburger grenzbehang bei Maßmann 183, nicht *Zotan*, wie Graff 5, 640 (aus Eccard p. 674) aufnimmt; vgl. bei Graff das (nach zwei andern wörtern) folgende *Zuter*.

S. 431 habe ich auch den ahd. wechsel zwischen pis und wis in anspruch genommen, um daraus der ahd. lautverschiebung unursprünglichkeit zu folgern. denn es läßt sich einsehn, wie aus bis wis und überhaupt wësan hervorgieng, während beide letztere niemals aus pis zu erklären ständen.

Ob um die zeit der ahd. lautverschiebung auch der wandel des S in R, oder schon früher begann? ist bei abgang der denkmäler nicht zu ermitteln.*) die neigung dazu hob sich bereits im goth. Z, und ihr R theilt die ahd. sprache überdies mit der sächs. und nordischen, ja der lateinischen (s. 314), so daß daraus lange kein rein hochdeutsches kennzeichen erwächst. wie schwankend und allmählich dies R um sich grif, ist s. 311 gewiesen; der strom, den die Römer Visurgis nannten, hieß auch ahd. Wisuraha, Wisura und noch heute gilt Weser, nur der kleine fluß, aus dem die Weser erwächst, führt den ursprünglich gleichen namen Werre, Wërraha, und es käme darauf an zu ermitteln, wann hier das R zuerst eintrat, oder wann aus dem mannsnamen Wisunt (s. 429) zuerst Wirant wurde.

Bei der ahd. flexion ist einzelnes in acht zu nehmen was sie vor der gothischen auszeichnet. dahin gehört hauptsächlich, doch nur im frühesten zeitraum, die prima pl. auf -mēs, wie sie zum lat. -mus stimmt, während alle übrigen deutschen sprachen bloßes -m haben, und auch die lith. -me, die sl. -m aufweisen.

Eine andere eigenheit theilt die ahd. mit der sächs. sprache und sie beide stehn darin der goth. wie der nord. entgegen. diese nemlich zeigen keine spur der ahd. gerundien auf -annes und -anna, mhd. -ennes -enne (-enes -ene), altwestfäl. -anias -ania; ags. kenne ich nur den dat. -anne; vgl. gramm. 1, 1021. 4, 105. auch hier ist die übereinkunft des lat. -andi -ando

*) zu Caesars zeit erscheint der Sueve Nasua (de b. gall. 1, 37) = altu. Narva (Saem 69 Sn. 32) Nen (Saem 149^b), vgl. ahd. Neribert Neribalt.

bedeutsam; *ares audiendi* wird verdeutscht *ōrun hōrannes*, *ad amandum za minnōnna*. zusammen damit hängt, daß im hochdeutschen die verwendung des infinitivs zu einem neutralen substantiv (gramm. 3, 537. 4, 259) um sich gegriffen hat, die dem goth. und nord. dialect ganz fremd bleibt, dagegen allen keltischen und roman. sprachen geläufig ist; weil diese letztern des neutrum verlustig gehn, behandeln sie den inf. wie ein masculinum.

Auch das ist ahd. mhd. alts. und ags. besonderheit, daß die *secunda praet. sg. ind.* in der starken conjugation vocalisch auf -i oder -e lautet, im gegensatz zu dem vorhin s. 485 besprochenen -t der goth. und nordischen sprache. dieser vocal kündigt hier übergriffe der flexion des conjunctivs in den indicativ an; daß sie aber unursprünglich und unorganisch seien, lehrt das in *scalt maht u. s. w.* haftende -t.

Den ahd. formen des substantiven verbums *pim pist* *pirum pirut pirun*, imp. *pis!* (s. 312. 430) entspricht nichts gothisches, wol aber einigermaßen das ags. *beo (beom) bist bid*, pl. *beod*. wiederum treffen das goth. *im is ist* und altn. *em ert er*, obschon der pl. *sijum sijuþ* sind von *erum erud eru* weicht, und sich an mhd. *sin sit sint* schließt. in dritter person begegnen sich goth. *ist und sind* und ahd. *ist, sint* (neben *sintun*.) gleichen sich goth. *is ist, sijum sind* und lat. *es est, sum sumus sunt*; so sind offenbar alle mit S anlautenden formen aus aphaeresis des vocals entsprungen, und man hat im latein bloß *esum esumus esunt*, im gothischen *isijum isijuþ isind* zu ergänzen, um die verschiedenheit auszugleichen; altn. *erum erud eru* stehn für *esum esud esu*. hiernach sind auch *pirum pirut pirun* und *erum erud eru* inwendig parallel, folglich muß der sg. *pim* aus *pirm pism*, goth. *im* aus *ism* entsprungen sein wie sl. *jesm* (s. 306) bestätigt. s. 312 deute ich den ausgefallnen spirant etwas anders und gerathe auf *bizvum = pirum*; entscheiden müste volle bekanntschaft mit den formen, welche die verfließenden begriffe des seins und bauens ausdrücken.

In der declination sind ein paar vorthelle, einmal, daß

die ahd. sprache für lebendige substantiva, zumal personen-
namen den adjectivischen männlichen ausgang -an bewahrt,
was wieder an das slavische gemahnt; dann, daß sie den in-
strumentalis, der im goth. auf einige pronominalpartikeln be-
schränkt ist, und auch im ags. und altn. geringeren umfang
hat, an subst. und adj. noch vollständiger entfaltet, doch bloß
am männlichen und neutralen, nicht mehr am weiblichen. Da
der instr. dem lat. abl. gleicht, und die griech. sprache wie
die goth. mit dem dativ ausreicht, so bricht in diesem punct,
und in den meisten übrigen, berührung des ahd. mit dem
latein, des goth. mit dem gr. hervor.

Einen auffallenden gegensatz zur goth. schwachen form
zeigt die ahd. in beiden geschlechtern. denn das goth. masc.
geht auf -a, das fem. auf -ô aus, ahd. aber jenes auf -o,
dieses auf -â, so daß goth. ara hana ahd. aro hano, goth.
tuggô azgô ahd. zunkâ ascâ lauten und dem goth. adj. blinda
blindô ahd. plinto plintâ zur seite steht. auf gleiche weise
unterscheiden sich goth. mannsnamen Vamba Tulga Attila
Amala von den ahd. Rando Heimo Kêro Ezilo und die goth.
frauennamen Tulgilô Sifilô von den ahd. Uotâ Helispâ. Nun
wird auch außer der flexion goth. A in ahd. O abgeschwächt
(s. 278), aber jene unterscheidung mag schon hohes alter
haben, Tacitus theilt uns die namen Tuisco Vangio Sido mit,
während er einem Gothen Catualda beilegt, und die pl. Ingae-
vones Herminones Semnones Gothones setzen einen sg. ahd.
form auf -o voraus.*) Nicht anders und noch mehr beein-
trächtigt die lat. sprache A durch O (s. 281) und homo homi-
nis kommt überein mit ahd. komo komin, weicht ab von goth.
guma gumins. das lat. fem. hat wie das masc. virgo virginis.
eigennamen beider geschlechter pflegen aber dem gen. -onis
mit langem O zu verleihen: Otho, Plato, Juno, Dido wie temo
temonis, semo semonis.

*) der suevische Nasua bei Caesar widerspricht; man hätte Nasuus
(wie Maroboduus) erwartet, was ein nachher zu vermutendes Nâuus;
bestärkt.

Die stämme, aus welchen der hochdeutsche dialect herzuleiten ist, müssen irgend einmal, in unvordenklicher zeit dem, was die grundlage des lateins bildet, näher gestanden haben als dem griechischen alterthum, wofür dies und gothische stämme zusammenzutreffen scheinen. man schlage auch die abwesenheit des dualis im latein und hochd. an, der sich im goth. wie im slav. und gr. besser bewahrte (s. 457).

Welche volkstämme sind es nun aber, die den hochdeutschen dialect erzeugten?

Ich glaube behaupten zu dürfen, von Schwaben, Baiern und den übrigen völkern, die sich an diese schlossen, ist er ausgegangen.

Die Sueven treten bei Caesar und Tacitus als ein germanischer hauptstamm auf, und nach Germ. cap. 3 könnte man sie gleich den Herminonen und Vandiliern von einem sohn des Mannus ableiten. Plinius rechnet zu den Herminonen zunächst Sueven und Hermunduren, dann Chatten und Cherusker.

Wie uns die Gothen in den Geten nach Skythien führen, greifen auch noch die Sueven dahin zurück, ja der ursprung ihres namens, wenn ich ihn s. 322 richtig fasse, läßt sich nur aus dort gepflogner nachbarschaft mit den Sarmaten begreifen. zwar haben sich Sarmaten, unter welchen ich mir keine andern als Slaven denken kann, lange schon zwischen östliche Deutsche eingeschoben und mögen auch im ersten und zweiten jh. neben Sueven wohnen; Strabo setzt Sueven an der Geten grenze (s. 177) und von Geten wie Gothen erscheinen slavische nachbarn untrennbar. wir werden sehn. daß die Quaden, ein den Sueven nahes volk, häufig mit Sarmaten im bund standen. Ptolemaeus 6, 14 hat aber noch merkwürdige kunde von Sueven in Asien und Skythien, von Suobenen und Syeben neben Alanorsen, von suevischem neben alanischem gebirg (σούββα ἔρη. ὄλινα ἔρη) in Skythien. da und wahrscheinlich noch vor dem einrücken in europäische landstriche wurde einem deutschen hervorragenden volk von Sarmaten ein name beigelegt, der nur auf slavisch sinn gibt, und

endlich mit dialectischer veränderung den Slaven selbst zurückkehrte.

Die Suevi sind demnach freie, selbständige; jede ableitung von schweben, schweifen oder svēfan (das zufällig auch mit slæpan sich zu berühren scheint, s. 321) muß zu boden fallen. war die gothische form Svēbōs? man darf es nach dem ahd. Suāpā, dem mhd. Swābe mutmaßen; das B für V konnte wie in sebe und svoboda (s. 322) erwachsen oder dem gr. B in Σούβοι (vgl. s. 429) entsprechen. das lat. V in Suevi ist aber dem slavischen in Suoveni Sloveni gemäß.

Gleichwie vom westen her der name Germanen, verbreitete sich vom osten her der name Sueven fast als allgemeine benennung deutscher völker. Strabo s. 290: μέγιστον μὲν τὸ τῶν Σουήβων ἔθνος· οἰᾷκει γὰρ ἀπὸ τοῦ Ῥήνου μέχρι τοῦ Ἰλίου· μέρος δὲ τι αὐτῶν καὶ πέραν τοῦ Ἰλίου κέμεται, und unter den letzten mag er die meinen, welche an Geten stossen. Dio Cassius 51, 22: αἱ μὲν (Σουήβοι) πέραν τοῦ Ῥήνου, ὡς γε τὰ κοιβεῖς εἰπεῖν· πολλὰ γὰρ καὶ ἄλλα τούτων τοῦ Σουήβων ἐνόματος ἀντιποιεῖνται. Tacitus sagt: Suevorum non una, ut Chattorum Tencterorumve gens. majorem enim Germaniae partem obtinent, propriis adhuc nationibus nominibusque discreti, quamquam in commune Suevi vocantur. Aber ungefähr 72 jahre vor Chr. hatte Ariovist, nach Gallien gerufen, im land der Sequaner, dessen dritter theil ihm für den beistand gegen die Aeduer zugestanden war, festen fuß gefaßt; aus der ferne her begrüßten ihn die Römer als freund und könig. beim zusammenstoß mit dem römischen feldherrn dauchten sich diese Sueven: invicti Germani, exercitatissimi in armis, qui intra annos XIV tectum non subissent, und andere germanische haufen brannten vor begierde ihnen über den Rhein nachzufolgen. pagos centum Suevorum ad ripam Rheni consedisse, meldeten Trevirer dem Caesar. Dieser selbst drückt sich 4, 1 im allgemeinen so aus: Suevorum gens est longe maxima et bellicosissima Germanorum omnium. ii centum pagos habere

dicuntur, ex quibus quotannis singula millia armatorum, bellandi causa, suis ex finibus educunt, reliqui domi manent et se atque illos alunt. Als Caesar späterhin den Niederrhein überschritt, hatten sich Sueven, des feindes erwartend, im walde Bacenis gesetzt (6, 10): Suevos omnes, postquam certiores nuntii de exercitu Romanorum venerint, cum omnibus suis sociorumque copiis, quas coegissent, penitus ad extremos fines sese recepisse. silvam esse ibi infinitae magnitudinis, quae adpellatur Bacenis, ac longe introrsus pertinere et pro nativo muro objectam, Cheruscos a Suevis, Suevosque a Cheruscis injuriis incursionibusque prohibere: ad ejus initium silvae Suevos adventum Romanorum expectare constituisse. Sei diese Bacenis südwärts der Buchenwald oder ostwärts schon des Harzes beginn (und damals reichten ungeheure wälder noch nah zusammen); unter solchen Sueven müssen chattische, hinten an Cherusker grenzende verstanden werden, von jenen südwestlichen des Ariovist verschieden. Offenbar aber sind die centum pagi Suevorum dieselben, welche Tacitus Germ. 39 den noch im osten gedachten Semnonen beilegt: centum pagi iis habitantur, wozu man die allgemeine schilderung germanischer schlachtordnung cap. 6 nehmen muß: in universum aestimanti plus penes peditem roboris, eoque mixti proeliantur apta et congruente ad equestrem pugnam velocitate peditum, quos ex omni juventute delectos ante aciem locant; definitur et numerus: centeni ex singulis pagis sunt idque ipsum inter suos vocantur, et quod primo numerus fuit, jam nomen et honor est. es kann kaum gezweifelt werden, daß hier ein deutscher ausdruck die Römer leitete. huntari, dessen bildung aus hunt centum (s. 251) ihnen nicht entgehn konnte, bezeichnet gerade noch ahd. beides, sowol pagus als centurio (Graff 4, 976.) Mit der landeintheilung hieng nun die suevische heerfolge genau zusammen und eine bedingte die andere. aus jedem der hundert gaue zog man ein heer von hundert raschen jünglingen zu fußgängern, so daß ihrer das gesamte volk überhaupt zehntausend stellte, und mit steter rücksicht auf den krieg war das ganze land in hundert gaue

zerlegt. *) auch im Norden begriff der name 'her' hundert männer (Sn. 197) und 'herad' oder 'hundari', bei Saxo 'centurionatus' ein hundert güter oder weiler in sich fassendes gebiet. mochte nun ein führer, der über hundert gesetzt ist, centurio, huntari, hunno (goth. hundafafs, ἑκατόνταρχος) heissen, oder, was man aus Tacitus worten zu entnehmen hat, jeder einzelne, gehobne pedes; immer spiegeln sich darin die hundert gaue des landes. **) Zu dem geschilderten verhältnis des fufsvolks und der reiterei mufs Caesar 1, 48 und die stelle des Livius von den Bastarnen (s. 460) gehalten werden.

Ptolemaeus 2, 11 zählt uns dreierlei Suevenvölker auf, die sich vom Rhein bis über die Elbe erstreckten, Σουήθαι, Λαγγοβάρδοι, Σουήθαι Ἀγρειοί, Σουήθαι Σέμνονες. unter ihnen hebt Tacitus zumal die letztern heraus: vetustissimos se nobilissimosque Suevorum Semnones memorant, und fährt, nachdem er von ihrem heiligen hain berichtet hat, fort: adjicit auctoritatem fortuna Semnonum, centum pagi iis habitantur, magnoque corpore efficitur, ut se Suevorum caput credant; was hier der hundertgauigen menge (das ist magnum corpus) der Semnonen beigelegt wird, hatte Caesar den westlichen schon zum Rhein gelangten Sueven zugeschrieben. nicht unglaublich ist, dafs bei jeder niederlassung an neuer stätte sie die volksmäfsige abtheilung wiederholten.

Wer sind diese Semnonen und wonach heissen sie? im monumentum ancyranum erscheinen Semnones et ejusdem tractus alii Germanorum populi, um Augusts gnade werbend. Tacitus ann. 2, 45 sagt uns, dafs sie zum reich des Maro-

*) es war natürlich den landeintheilungen zahlverhältnisse zum grund zu legen. die Galater bei Strabo p. 567 sonderten in vier theile, andere wieder anders. auch die sortes für sieger und besiegte wurden auf diesem weg ermittelt.

ich würde centum ex singulis pagis gern deuten: aus jedem der hundert gauen einen führer, überhaupt also hundert, wozu das folgende nomen et honor sich besser fügte: wäre etwas von führern vorausgegangen.

boduus gehörten, von ihm auf Arminius seite abfielen: e regno etiam Marobodui suevae gentes, Semnones ac Langobardi, defecere ad eum. ebenso zählt Strabo p. 290 unter die von Maroboduus bewältigten stämme τὸ τῶν Σορήβων αὐτῶν μέγα ἔθνος, Σέμνωνας. Dio Cassius p. 1105 Reim. meldet, zu Domitians zeit seien Μάσνος ὁ Σεμνόων βασιλεὺς καὶ Γάννα παρξένος nach Rom gekommen; ich möchte Νάσνος lesen und jenen älteren Sueven Nasua bei Caesar (s. 488) vergleichen, wegen Ganna beziehe ich mich auf mythol. s. 85.*)

Mit den gallischen Senonen, deren namen auch das M fehlt, haben unsere Semnonen nichts zu schaffen; eher hören liefse sich, dafs mit Suevi Suebi selbst Semnones, wie mit sopor somnium, mit svēfn sömn, mit Sabini Samnites verwandt sei. doch ich glaube, die nur von Ptolemaeus hinter dem Melibocus genannte Σημανὰ ὕλη hat allen anspruch darauf, nichts anders zu sein als die bei Tacitus im hexameter

auguriis patrum et prisca formidine sacra

gemeinte silva, oder was Strabo p. 292 zwischen der ὕλη Γαβρῆτα und dem Ἐρκίνος ὄρεος durch τὰ τῶν Σορήβων bezeichnete. der silva Semana und silva Semnonum verschiedne stellen und gar in der nähe von einander, anzuweisen heifst die allereinfachste verbindung ableugnen. wie aus goth. razn garazna, aus ahd. hagan Hagano, wird aus Semana Semna geleitet Semano Semno, bewohner der Semana und die schwache flexion Semnones mufs zwei N zeigen. Dafs Ptolemaeus sein aus andrer nachricht geschöpftes Σημανὰ mit Η, Σέμανας, wie Strabo Σέμνωνας mit Ε schreibe, hat kein gewicht; mir scheint langer vocal und auch bei Tacitus Sēmnones (gleich Suēvi) anzunehmen nöthig, weil er überhaupt kein umgelautetes Α, und kaum gebrochnes Ι vor Μ kennt; Strabo liefs sich durch lat. Ε verleiten, oder schwebte ihm σεμιός vor? Σημανὰ Sēmana könnten nun auf ahd. sāmo, sl. sjemja, böhm. semeno,

*) Zosimus nennt einen Σεμεν könig der Logionen; die Lygier müssen aber, so dunkel sie uns bleiben, nachbarn der Sueven, wo nicht selbst Sueven gewesen sein.

lat. semen und die vorstellung eines theilweise urbaren waldgebirges führen, was jedoch unverlässig bleibt, da niemand weiß was ein so altes wort sonst bedeutet haben kann. auch Zeus s. 9 verfiel auf semen mit dem gedanken an Tacitus worte: *tanquam inde initia gentis*, wobei, wer es mag, sogar zum mythus vom ursprung aus bäumen lenken dürfte. bestätigte sich ein suevisches *sêmo* = ahd. *sâmo*, so könnte das zugleich für hochdeutsche art und slavische nachbarschaft des volks zeugen, da den Gothen Sachsen und Scandinaven das entsprechende wort abgeht (goth. *fraiv*, altn. *friof*, ags. *sæd*.)

Nichts aber ist schwerer als die ptolemaeische angabe über die sitze der Langobarden, Angeln und Semnonen mit älteren und späteren nachrichten von den Sueven in einklang zu bringen. er stellt Angeln fast in die mitte Deutschlands, Langobarden zwischen sie und den Rhein, Semnonen weiter nach osten. neben jenen Avionen und Suardonen, die ich (s. 473) gothisch zu nennen wagte, erscheinen Anglii bei Tacitus. immer ist zu beachten, daß auch von ihm Semnones, Langobardi und Anglii hinter einander aufgezählt werden, wie noch dem ags. *scôp* 321, 10. 322, 10 Engle und Svæfe zusammenstehn. dieser Sueven überrest sind die nördlichen Schwaben unsers mittelalters zwischen Bode und Saale (vgl. oben s. 465.) ihnen aber dürfen in früher zeit die westlicher gelegnen Chatten, auf welche im verfolg die betrachtung zurückkehren soll, nicht allzu fern gedacht werden.

Die eigentliche kraft der Sueven ruhte in den südwestlich zum Rhein und über den Rhein vorgedrungenen.

Aus welcher heimat war denn Ariovist, der mit 120,000 kriegern in der heutigen Franche-comté boden erobert hatte, gezogen? gewis aus einem oberrheinischen land, das neben Helvetien lag; wo anders her hätten ihn Sequaner gegen Aeduer (im heutigen Burgund) zu hilfe rufen können? zwischen Helvetiern und Germanen machte damals der Rhein grenze (Caes. 1, 2. 28), folglich bewohnten Germanen und wahrscheinlich Sueven das heutige gebiet von Baden. denn daß Helvetier sich bis zum Main erstreckt hätten (s. 166), war entweder

bloſſe ſage, oder kann nur von noch älterer zeit gelten. Durch Caesars ſieg über Ariovist, durch die hartnäckigen kriege ſeit August wurden nun ſeine Sueven zurückgedrängt und alles was Römer in Süddeuſchland erobert hatten vertheidigte ein künstlich angelegter pfahlgraben. Strabo, Tacitus und Ptolemaeus gedenken alſo keiner Sueven am rechten Oberrhein noch im ſüdweſtlichen Deuſchland überhaupt, wo zu ihrer zeit die römische macht waltete und *decumates agri* (Germ. cap. 29) mit gemiſchter bevölkerung beſtanden: römische und galliſche anſiedler neben zurückgebliebenen Germanen, die ihren ununterworfenen brüdern jenseit des pfals fortwährend zu anhalt und ſtütze dienten. Aus dieſer zeit der drei erſten jhh. müſſen ſtarke eindrücke der lat. ſprache in Oberdeuſchland herühren.

Angelegen iſt es mir für die weſtlichſte ausdehnung des ſueviſchen oder alamanniſchen volks richtigen maſſſtab zu gewinnen. folgt man dem eindruck der heutigen ſprache, ſo kann nicht zweifelhaft ſein, daß die alemanniſche mundart keineswegs durch den Rhein abgeſchnitten werde, ſondern ſich über den ſtrom aus Schwaben in den Elſaß ſtrecke, und die Pfalz dieſſeits wie jenseits einen und denſelben menſchenſchlag auszeichne. vom Bodensee biſ zur Moſel an beiden ufern des Rheins, zwiſchen Rhein und Vogesen waltet hochdeuſche zunge und wenn noch im mittelalter Bingen die ſcheide macht unter Franken und Sachſen (Lohengrin ſ. 104. 105), ſo drückt das gerade die alte grenze zwiſchen Alamannen und Franken aus, weil ſpäterhin Lothringen zu Franken gerechnet wird und in die altniederrheinischen ſitze der Franken Weſtfalen oder Sachſen vordrangen.

Am Oberrhein ſcheinen ſogar die Deuſchen zuerſt in Gallien eingebrochen zu ſein und es geſchah hernach am Niederrhein nur mit größerer macht und mit entſcheidenderem erfolg. ſchon geraume zeit vor Caesar müſſen deuſche ſtämme auf der linken ſeite des oberen Rheins feſten fuß gefaßt haben und eben ſie gaben dem Ariovist anhalt oder reizten ihn zur nachfolge. Caesar 1, 51 führt uns Arioviſts Germanen in

folgender reihe auf: Harudes, Marcomannos, Triboccos, Vangiones, Nemetes, Sedusios, Suevos. seines heeres kern bildeten die letztgenannten Sueven, den Sedusiern, gleichen die von Tacitus Germ. 40 in ganz andrer gegend genannten Eudoses und beider name scheint analog dem goth. *bêrusjōs* (s. 457) abgeleitet; vermutlich waren sie und Harudes und Marcomanni im geleite der Sueven, die Tribocci, Vangiones, Nemetes aber schon früher eingesessen. Als die Sueven zurückgeschlagen wurden behaupteten diese drei stämme ihren alten sitz am linken Rhein. Strabo s. 193. 194 nennt nach den keltischen Helvetiern, Sequanern und Mediomatriken, die sich gegen den Rhein erstrecken, Trevirer und Tribocken: ἐν αὐτῇ ἰσχυρταί γερμανικὸν ἔθνος περικλυθὲν ἐκ τῆς αἰτίας Τριβόκχοι, und kein zweifel, dafs sie nordwärts an Menapier, Ubier und Sigambern grenzten. Genauer Plinius und Tacitus. jener sagt 4, 17: Rhenum accolentes Germaniae gentium in eadem provincia Nemetes, Tribochi, Vangiones und darauf Ubii; Tacitus cap. 28: ipsam Rheni ripam haud dubie Germanorum populi colunt Vangiones, Triboci, Nemetes; ann. 12, 27 im j. 50 nach Chr. erwähnt er auxiliares Vangionas ac Nemetas. auf einer inschrift bei Steiner n° 43 erscheinen 'exploratores Triboci et Boi', auf einem bei Brumat gefundenen wegzeiger bei Steiner n° 134 liest man 'civitas Tribocorum.' offenbar waren im ersten und zweiten jh. diese drei völker den Römern unterwürfig, während ihnen gegenüber am rechten Rhein decumatisches land, nach dem zurückweichen der Sueven fortbestand. Als sich im dritten und vierten die Alamannen wieder näherten, wird auch ihr deutsches blut erwacht sein und stellen bei Libanius de nece Jul. p. 238. 273 zeigen, welche gültigen ansprüche damals rege wurden; sobald sich die überlegenheit der Alamannen entscheidet, verfließen auch diese drei stämme wieder mit ihnen und die besonderen namen gehn unter.

Aus Ptolemaeus 2, 9 ersieht man die örter der Νεμητῶν, Οὐαγγιόνων und Τριβόκκων, dem gebiet der Vangionen entspricht der spätere pagus wormatiensis, dem der Nemeten der pagus

spirensis, dem der Triboken der pagus alsacinsis; in ihnen ragten die städte Worms (Borbetomagus), Speier (Noviomagus) und Brumat (Brocomagus) hervor, welches letztere aber bald von Straßburg verdunkelt wurde. die städte Nemetas und Vangionas nennt Ammian 16, 2, und Wa(n)gione civitate ist noch eine caroling. urkunde (trad. wizenb. n° 60) unterschrieben.

An jenen drei namen hat sich keltische deutung umsonst versucht. die deutschheit von Vangiones liegt vor augen, es ist vom goth. vaggs, ahd. wanc, ags. vong altn. vāngr campus gebildet, s. 488 sahen wir den suevischen mannsnamen Vangio. Wangen heißen städte im Elsaß und Algau, eine menge von ortsnamen auf -wang und -wangen ist vorzugsweise in Schwaben verbreitet. In Triboci finde ich ganz einfach die dreizahl, mit der so viele ortsnamen zusammengefügt werden: Dribur, Driwiggi, Drieih, und wie von einer heiligen zahl der eichen die örter Dreieichen, Siebeneichen benannt sind, mag es ein Dribuochi gegeben haben, wonach dieses stammes hauptort und dann er selbst hiefs. Schilter, der zu Königshofen s. 1064 schon die richtige auslegung gibt, bemerkt, daß noch ein städtlein 'zun dreien buchen' übrig sei; unweit Hagenau war das ganze mittelalter hindurch ein 'heiliger forst' gelegen (mythol. s. 65.) Zur bestätigung gereicht unmittelbar der name Nemetes, welchem ich mythol. s. 614 die 'sacra silvarum, quae nimidas vocant' und alts. ortsnamen an die seite stelle. Bezeichnete nun auch wang einen gehegten platz im hain (RA. s. 499), ein heiliges feld (mythol. s. 781); so scheint die trilogie der namen Vangiones Nemetes und Triboci auf einen diesen stämmen gemeinsamen heidnischen waldcultus hinzudeuten und einander wechselseitig zu erläutern. dabei vermöchte sogar ein keltisches nemet templum und die einstimmung des lat. nemus, gr. νέμος zu bestehn; das T in Nemetes, wie D in nimidas lehrt, scheint unverschoben. Die wahrnehmung dieses waldcultus bestätigt uns also die suevische natur dreier völker, die wir schon unter Ariovist den Sueven verbündet erblicken, im gegensatz zu den mittelhheinischen

Usipeten und Tencterern, die gedrängt von den Sueven zu den Sigambern flüchteten. Agathias, ein weit späterer schriftsteller, legt gerade Alamannen, gegenüber den Franken anbetung der bäume und flüsse bei (mythol. s. 89.)

Seit dem dritten jh. begannen nun die Germanen über den römischen limes einzubrechen und behaupteten, nach mehreren wechselfällen, im laufe des vierten allmählich wieder festen fuß bis zum Oberrhein. um diese zeit pflegt an die stelle des alten Suevennamens die benennung Alamannen (s. 495. 496) einzutreten; neu gebildetes wort enthält sie nicht, bloß neue anwendung eines schon längst in der sprache vorhandnen ausdrucks. denn auch die Gothen sagten, ohne bezug auf ein bestimmtes volk 'in allaim alamannam' für inter omnes homines (skeir. VIII^b) und wie in den eigennamen Alareiks Alamöds der begrif durch das vorgesetzte ala- (gleichsam omnium, inter omnes) verstärkt wurde, geschah es in Alaman. das ebenso als ahd. mannsname erscheint und einen ausgezeichneten mann oder helden bezeichnen muß. *) ich kann in diesem schönen und wol klingenden namen, der von unserm südlichsten stamm entnommen Franzosen und Spaniern passend alle Deutschen bezeichnet, keinen bezug auf einen jetzt entsprungnen bund einzelner völker, noch auf gemeinschaft des grundbesitzes finden, obschon das altn. almenningr und noch näher der ausdruck allra manna mörk, allra Gauta mörk (RA. s. 497) diesen begrif enthält. Zeufs s. 305 erblickt in den Tencterern und Usipiern den kern dieses alamannischen völkervereins und man mag die bei Tacitus cap. 32 hervorgehobne tenktrische reiterei zu dem halten was Caesar 1, 48 von der suevischen, 4, 12 von der usipetischen sagt; doch reden Tacitus cap. 6 und Caesar 7, 65 allgemein und s. 460 sahen wir ähnliches den bastarnischen reitern nachgerühmt, während umgekehrt den suevischen Chatten vorzugsweise kraft des fußvolks beigemessen wird. Warum sollten die am Oberrhein

*) bekannt ist die einfältige, durch Isidor verbreitete etymologie: Alemanni a fluvio Lemano (dem lacus Lemanus.)

niedersitzenden siegreichen Alamannen nicht überhaupt als nachkommen jener alten Sueven betrachtet werden, zu welchen schon Ariovist gehörte?

Wenn aber die peutingersche, unter Alexander Severus verfaßte tafel die *silva marcialia*, d. h. den Schwarzwald (marki muß bedeutet haben was ags. *myrce*, altn. *myrkr tenebrosus*) zwischen Suevia und Alemannia scheiden läßt und noch bis auf heute dies waldgebirge schwäbischen und alemannischen volksschlag trennt; so schadet das der alten gemeinschaft beider stämme nichts. der alemannische name haftete am Oberrhein und im westen, der schwäbische tiefer im osten, jener in der französischen nähe, dieser mehr nach deutschem sprachgebrauch. Otfried, ein Aleman, sendet sein buch ausdrücklich 'in Suáborichi' nach Sanctgallen, das doch in Alemannien lag, also zogen damals die Deutschen den schwäbischen namen vor, wie noch lange hernach Alemannien zum schwäbischen herzogthum und kreis gerechnet wurde. niemand darf die *lex Alamannorum* auf den alemannischen landstrich einschränken, noch umgekehrt ihm den Schwabenspiegel entziehen. Es ist ein und dasselbe volk, in dessen sprache und gebräuchen*) nach den gegenden die mundart abweichen kann. Durch das ganze mittelalter bis auf heute hat sich der glanz und ruhm der Schwaben behauptet.

Noch einen andern längst erloschen, allem anschein nach alten und echten volksnamen überliefert Peutingers tafel, zwischen Alemannen und Marcomannen die Armalausi, die auch bei Aethicus als Armalausini aufgeführt werden. eine offenbar deutsche, von der tracht hergenommne benennung:

*) für suevisch oder alamannisch, auf allen fall heidnisch hat man die neulich am Lupfen bei Oberflacht ausgegrabnen und durch den württembergischen alterthumsverein bekannt gemachten todtenbäume (oben s. 5) zu halten; wer aber entscheidet schon, ob sie dem vierten jh. oder noch älterer zeit angehören? bemerkenswerth sind unter dem hölzernen geräth die todtenschuhe, die symbolischen hände und das geigenartige instrument; gleich den Gothen (s. 480) übten also die Alamannen musik.

sie trugen kleider ohne ermel, oder nakte arme, während alle ihre nachbarn diese verhüllten. solch ein gewand hiefs armilausia, weil es nur die schulter, nicht den arm deckte; Isidor 19, 22 sagt: armelausa vulgo vocata, quod ante et retro divisa atque aperta est; in armos tantum clausa, quasi armiclausa, C litera ablata, gewis eine falsche deutung. man hat aber das wort eher zu einem keltischen machen wollen, als seine deutsche abkunft anerkennen. entscheidend ist das altn. erma-laus sine manicis, und ermalaust fat = ἐξωρίς oder κολόβεισι. Bekanntlich entblößten die Deutschen grosentheils ihren leib: pellibus aut parvis renorum tegumentis utuntur, magna corporis parte nuda. Caes. 6, 21. tegumen omnibus sagum, fibula aut si desit spina consertum; cetera intecti totos dies juxta focum atque ignem agunt. Tac. 17, ein bild des in die bärenhaut gehüllten, sonst nakten kriegers.

Weiter im osten wohnten die suevischen Iuthungi, deren Ammian 17, 6, Idatius und Prosper beim j. 429 meldung thun. bei Eumenius cap. 10 und Sidonius 7, 233 wird Vithungos in Iuthungos leicht zu bessern. Byzantiner schreiben Ἰουθούγγαι. ich verweise auf die fleissige forschung bei Zeufs s. 312—314 und füge blofs hinzu, daß man auch bei Tacitus cap. 40, wenn er Reudigni, Aviones, Anglii, Varini, Eudoses, Suardones und zuletzt Vithones aufzählt, aus diesen Iuthones machen möchte. als mannsname dauert Iuthungus noch in spätern ahd. und mhd. denkmälern fort, urkunden bei Meichelbeck 19. 88. 117 liefern Eodunc und bei Neidhart (Ben. 328) liest man Iedunc. alle diese namen leiten sich wol von dem altn. iōd proles, wozu das part. audinn genitus, concessus, ags. eāden, alts. ōdan gehört, mit D für TH (wie im ags. vorden, alts. wordan factus von veordan, werthan fieri), was einen inf. ags. eādan, alts. ōdan vermuten läßt. ahd. entspräche ōdan gignere, ōtan genitus. Sollte aus dem unbegreiflichen Idumungum im cod. exon. 323, 32, die neben Eastþyringum und Istum stehn, Idungum, Eodingum gebessert werden dürfen? auch eine östreich. urk. von 1241 MB. 29^b, 289 hat einen Marquardus plebanus de Idungespiuge, ich denke für Iedungespiuge. Diese

Juthunge waren eigentliche Sueven, die noch neben den Alamannen ihren alten namen behaupteten und deren einfälle in Rhätien und Italien die geschichte kennt: unter den Suevis und Alamannis bei Iornandes cap. 55, den Σουάβοις καὶ Ἀλαμανοῖς bei Procop b. goth. 1, 12. müssen sie gemeint sein und es kann nicht auffallen, daß bei den Langobarden, wie schon früher, auch in Italien Sueven genannt werden. Paulus diac. 3, 18 sagt von einem Droctulfus: iste ex Suavorum, hoc est Alamannorum genere oriundus inter Langobardus creverat et, quia erat forma idoneus, ducatus honorem meruerat, worauf sich auch seine 3, 19 folgende grabschrift bezieht.

Berühmt sind die Sueven, welche im fünften jh. mit Alanen und Vandalen nach Gallien und über die Pyrenaeen nach Spanien zogen, wo sie (zumal in Gallicien und Lusitanien) ein suevisches reich stifteten, das bis zum j. 583 neben dem westgothischen und vandalischen fortbestand. in diesen Sueven erblickt Zeufs s. 457 nachkommen der alten Semnonen, wofür doch der grund, daß sie nichts mit den Iuthungen gemein zu haben scheinen, schwerlich ausreicht. ihre bei Idatius und Isidor überlieferten königsnamen Rechila Masdra Audica haben goth. -a statt des suevischen -o, was aber der auffassung durch schriftsteller, die an goth. form gewöhnt waren, beigemessen werden dürfte, und es erscheint daneben auch Miro. Frantanes mag aus Francanes d. i. der lat. form für Franca entstellt sein, und dem Maldra bei Idatius ziehe ich Isidors Masdra vor, wozu sich altn. Mödr und ahd. mardaro caro viva vergleichen. im fünften jh. hätte dies wort also noch S und kein R gehabt. Remismundus enthält das goth. rimis ῥιμίς, das wir nur aus der einzigen stelle II Thess. 3, 12 schöpfen können und das ohne zweifel auch andern deutschen stämmen zustand. Es ist gleichwol möglich, daß diese Sueven, von denen wir sonst gar nicht unterrichtet sind, sich mehr zu der gothischen als ahd. sprache neigten, wie auch ihre gemeinschaft mit Alanen und Vandalen anzuzeigen scheint.

So viel hier von den Sueven. über die Baiern, nachdem

Zeufs durch gründliche forschung den meisten schwierigkeiten abgeholfen hat, kann ich mich kürzer fassen.

Die Baiern sind ein deutsches volk mit keltischem namen. in den drei oder vier ersten jhh. unsrer zeitrechnung heißen sie nur Markomannen und erscheinen zwischen Gothen, Hermunduren und Sueven im gebiet, das sich von den Sudeten und der Elbe an bis zur Donau erstreckt, d. h. im heutigen Böhmen, früher Böhme, Bojohemus, woraus sie den keltischen stamm der Bojen vertrieben hatten.**) Juxta Hermunduros, sagt Tacitus cap. 42, Narisci ac deinde Marcomani et Quadi agunt. praecipua Marcomanorum gloria viresque, atque ipsa etiam sedes, pulsus olim Bojis, virtute parta, nec Narisci Quadive degenerant. eaque Germaniae velut frons est, quatenus Danubio peragitur. Sie bildeten südwärts die vorderseite Deutschlands.

Gleich dem der suevischen Alamannen ist ihr name mit einem allgemein in deutscher zunge erklingenden und an den mythischen ahnherrn erinnernden worte gebildet. Tacitus schreibt Marcomani, wobei ihn entweder Germani oder rücksicht auf die gallischen Cenomani und Paemani leitete; doch steht bei Caesar 1, 51 selbst Marcomanni, ich weiß nicht, ob den besten hss. gemäß. bei Florus und Vellejus wird Marcomanni, bei Strabo, Dio Cassius und Ptolemaeus *Μαρκομαννί* geschrieben.***) ohne zweifel drückt der name aus

*) Zeufs über die herkunft der Baiern s. 25—31 (vgl. sein größeres werk s. 366) thut aus berichtigten stellen des geogr. rav. dar, daß in verlorren, diesem noch vorliegenden nachrichten des Gothen Markomir fränkische d. i. germanische Baiern aus dem Elbland (Bajas) stammen.

**) Arrian, der unter Hadrian schrieb, anab. 1, 3 den lauf der Donau schildernd gibt an, daß sie bei keltischen (d. i. germanischen) völkern entspringe, deren hinterste Quaden und Markomannen seien, darauf folgen sarmatische Iazygen, dann Geten (*οἱ ἀπασαρταζότες*) und wieder Sarmaten, zuletzt beim ausfluß in den Euxinus Skythen. ihm sind die Geten keine Kelten, wie dem Tacitus die Daci keine Germanen. die vorgeschobnen Sarmaten, wie sie wirklich das band

grenzbewohner, grenzmänner, von marka limes, wobei dahin gestellt bleiben darf, ob der urbegrif des wortes wald war, weil im alterthum grofse wälder (z. b. jene silva marciala) die völkerscheide machten. jedenfalls reicht die vorstellung der grenze und des zeichens in diesem worte hoch hinauf und über die zeit, in welcher die zusammensetzung Marcomanni das erstemal begegnet. *) bei Helmold 1, 66. 67 heifsen noch später die gegen Dänen und Wenden aufgestellten Deutschen Marcomanni, im Ruodlieb I^b, 52 aber die fremden nachbarn: alterius regni Marhmanni valde benigni nostris, also deutlich: auf der grenze hausende. Marcman ist darum gangbarer mannsname (z. b. in Dronkes trad. fuld. 6, 48), ohne dafs man sich darunter einen Marcomannen oder markomannischen abkömmling zu denken hat. wenn aber auch Rüedeger, der sonst marcgräve heifst, klage 1359 noch mit dem einfacheren ausdruck 'der markman' (Roseng. 679. 691. 855 920. 1013 'der milte marcman') belegt wird, so übersehe man nicht, dafs er und der dichter des Ruodlieb beide altmarkomannischem boden angehören, auf welchem diese benennung lebendiger als in andern deutschen strichen eingewurzelt war.

Gegen wen hüteten nun die Markomannen der Deutschen mark? im osten, norden, westen stiefsen sie selbst an andre deutsche stämme, und es legt wichtiges zeugnis ab für die uralte einheit aller deutschen völker, dafs zwischen ihnen keine eigentliche grenze, sondern erst wider den fremden feind galt. also davon, dafs sie an der Donau im süden die grofse mark zu bewachen hatten führen Markomannen ihren namen, sei es schon von der zeit her, wo in Noricum noch unabhängige Kelten wohnten, oder erst seit es, unter August, in der Römer hand gefallen war. zwar scheinen die bei Caesar in Ariovists

zwischen Geten und Sueven, Daken und Quaden theilweise unterbrachen, scheinen auch die römische ansicht von den Geten befangen zu machen.

*) Marcodurum bei Tac. hist. 4, 28 ein vicus Ubiorum (Düren an der Ruhr), auf der peuting. tafel Marcomagus.

heer genannten Markomannen für jenen älteren ursprung des namens zu streiten; sie könnten aber der grenze auf anderm punct wahrgenommen haben. Kelten gegenüber siedelten sich die Germanen sorglos an; im angesicht kriegskundiger und eroberungslustiger Römer war ihnen stärkere vorsicht geboten.

In den tagen Augusts und Tibers war ein markomannisches reich, das suevische und gothische völker an sich gezogen hatte, emporgeblüht. Strabo s. 290. Maroboduus (ahd. Meripoto, mhd. Merbote?) an edelmut und vaterlandsliebe dem Arminius weichend, unterlag römischer macht und gewandtheit. Eine zeitlang scheinen dann die Markomannen abhängig von den Römern oder auszuruhen, hernach aber ermannen sie sich und die folgenden jahrhunderte sehn wir sie ihre streifereien ins norische, vindelicische und rhätische gebiet so lange wiederholen, bis endlich, von nachrückenden Slaven selbst gedrängt, sie auf demselben weg südwestlich fortschreiten, den ehemals die Bojen vor ihnen eingeschlagen hatten, und ein beträchtlicher theil des landes jenseits der Donau bis ins Tirol eigenthum deutscher völker wurde. fürder war auf sie der markomannische name nicht mehr gerecht und ein neuer tauchte auf: Bojovarii Bojoarii Bajoarii Bagoarii, ahd. Paigirā Peigirā Pciarā, mhd. Beier Beiger, nhd. Baiern*), d. h. die aus Bojohem, jenem Baja (s. 502) stammenden, vielleicht auch die im bojischen Noricum niedergesessenen. was aber schon Tacitus gesagt hatte (s. 166): *manet adhuc Boiheimi nomen, significatque loci veterem memoriam quamvis mutatis cultoribus*, ist bis auf heute wahr geblieben, das bojische gebiet von der Elbe bis zur Donau behauptete seinen namen unter deutschen Markomannen wie unter slavischen Tschechen, ungefähr wie der name Helvetien fort dauerte, auch nachdem Alamannen und Burgunden das land überzogen hatten.

So undenkbar es ist, daß die Geten spurlos untergegangen und nicht in den Gothen fortgesetzt sein sollten; eben so wenig läßt sich annehmen, daß der mächtige markoman-

*) wer noch eyer, may schreibt, kann auch Bayern und laye (laicus.)

nische stamm im vierten jh. versiegt sei ohne innern zusammenhang mit dem neu aufquellenden der Baiern. wie die Alamannen Sueven sind die Baiern Markomannen. Da wir aber davon angehoben haben, daß hochdeutsche sprache und hochdeutsches volk wesentlich auf grundlage der Schwaben und Baiern beruhe; kann es mit allem, was erörtert wurde, nur im einklang stehn, daß Tacitus in den annalen 2, 26. 62. 63 Maroboduus als Suevenkönig darstellt und daß der aussterbende Markomannenname sich wieder in den der Sueven verliert (Zeufs s. 365.)

Glaublich erscheint, daß des Tacitus Narisci, des Dio Cass. p. 1189 *Ναρισταί* mit richtigem anlaut bei Ptolemaeus *Οὐαρισταί* für *Οὐαρισκοί* genannt und dem namen nach die späteren Warasci sind, welche zu anfang des siebenten jh. in Burgund, am Vosagus auftreten, vgl. Zeufs s. 117. 584 und mythol. s. 73. Von den Sudeten und aus dem Gabretawald, wo sie vor alters auftreten, können sie im lauf der zeit in den fernen Südwesten gewandert sein. -asc oder -isc pflegt nur persönlichen oder örtlichen wörtern zuzutreten, ich weiß aber den namen Var noch nicht auszulegen; vielleicht waren auch die Varini oder Warni verwandt. Plin 4, 13. Tac. cap. 40.

Berühmter und oft genannt sind die Quaden, deren wohnsitz unter allen suevischen völkern der südöstlichste ins heutige Mähren und den westlichen rand von Ungern fällt; hier mögen sie vor alters an Sarmaten Geten und Daken gereicht sein. bei Strabo 290 ist τὰ τῶν Κολδοῦων augenscheinlich verlesen und verschrieben für Κουάδων (aus A ward Λ und Υ verschob sich.) Marcus Aurelius Ant. setzt am schlufs seines ersten buchs εἰς ἑαυτόν die worte: τὰ ἐν Κουάδαις πρὸς τῇ Γρανύᾳ (wie zu ende des zweiten: τὰ ἐν Καρνούντῳ.) Γρανύας ist der heutige Granfluß. bei Tac. stehn cap. 42. 43 Marcomani und Quadi immer zusammen, ann. 2, 63 wird ein quadisches reich des Vannius gesetzt Danubium ultra inter flumina Marum et Cusum. Marus ist March (sl. Morava), wovon Mähren seinen namen führt, möglicherweise in bezug zu jenem marka grenze stehend, Cusus entweder ein andres wort für Gran, oder

die heutige Waag, zwischen beiden. die *Κεῦαδοι* des Ptolemaeus erstrecken sich im Marchgebiet von der Donau bis ins waldgebirge und die *Luna silva* oder Manhart ist darin begriffen; in dieser gegend müsten früher Caesars Tectosagen (oben s. 166. 167) gehaust haben. Capitolin in M. Anton. c. 22 nennt neben einander Quadi Suevi Sarmatae und auch bei Eutrop. 9, 6, Ammian 16, 10. 26, 4. 29, 6 erscheinen sie in solcher gesellschaft Moesien und Pannonien verheerend. Wie das vierte jh. sah schon das erste und zweite Markomannen und Quaden in demselben landstrich; Dio Cassius versichert uns, daß beide zu Domitians zeit mit den Geten oder Daken im bund standen, zu anfang des dritten jh. treten *Βασιλῆαι Μαρκουανῶν Κεῦαδοι* auf. Dio Cassius p. 1305. Dem Ammian ist die Quadorum natio parum nunc formidanda, sed immensum quantum antehac bellatrix. Seit dem fünften jh. verlieren sie sich unter suevischem namen und man kann annehmen, daß sie sich gleich den Markomannen und andern Sueven zwar südwärts bewegten, allein auch überbleibsel in Mähren, Österreich und dem deutschen theile Ungerns hinterließen.

Des Vannius name begegnet genau dem alts. Wenni der trad. corb. s. 344 (Falke 120), wird aber auch ahd. gewesen sein. *Γαϊθόκουρος* bei Dio Cass. 1305 darf im zweiten theil an goth. Eterpamara (s. 480) erinnern. Vitrodorus Viduarii filius, und Agilimundus bei Ammian 17, 12, letzteres ist das langob. Agelmund.

Doch am merkwürdigsten ist des volks name selbst, und wie man ihn auch fasse und deute, das wird unbestreitbar bleiben, daß er noch in dem eigennamen Kadolt oder Chadoldus, den wir bei mehrern gerade österreichischen, mähri-schen oder deutschböhmischen geschlechtern wahrnehmen, fortlebe. in Ulrichs von Lichtenstein frauendienst erscheint von Velspere Kadolt, und der weise (orphanus) Sifrit Kadolt, vgl. Helbl. 6. 129. 13, 72 und Chadoldus orphanus MB. 28^b, 103. 260, 429 (a. 1137. 1188. 1280.) ferner muß es ein verwandtes, wie adal gebildetes subst. gegeben haben, mit welchem

der mannsname Chadalhóh (wie Adalhóh) Kadalóh zusammengesetzt wurde. alle geschlechter, in denen solche eigennamen walten, scheinen mir altquadischer abkunft.

Ich bin aber unschlüssig wie diese namen erklären, und es wird darauf ankommen, ob ihnen kurzer oder langer vocal zustehe? für jenen scheint zu streiten, daß die Römer und Griechen nicht Quedi Κουήδοι wie Suevi Σουήβοι schreiben, obschon zuletzt auch Σουάβοι auftaucht. quadus mit kurzem vocal wäre goth. qaps, auf welches die wurzel qipan qap nächsten anspruch hätte; wie von lat. dicere dignus (f. dicnus) ließe sich von qipan ahd. chuētan ein ähnlicher begrif leiten; allein ein adj. qaps, ahd. chuad ist bisher nicht aufzuweisen.

Umgekehrt, für den langen vocal goth. qēps, ahd. chuād, chād böte sich gerade ein, wenigstens einzelnen dialecten zuständiges adj. mhd. kât, mnl. qwaet, altfries. quād, das aus dem ablaut derselben wurzel gezeugt die ungünstige bedeutung malus überkommen hätte, und dem urverwandten welschen gwaeth malus, pejor entspricht. mhd. heisst Keie der kâtsprêche Er. 4663 d. i. lästerer, verleumder, ganz was mnl. quaetspreker. Rose 7634, vgl. quât spreken im hamburg. statut von 1270 s. 56; quädige galle ist Morolt 1379 schelte und dem mnl. goeder tēre steht häufig quader tēre gegenüber. *) Wie sich nun im 14 jh. ein herzog von Braunschweig, den man sonst den tobenden hund nannte, gefallen lassen musste. Otto de quade zu heissen, könnten auch die alten Quaden diesen ihnen von nachbarn, wer weiß bei welchem anlaß, gegebenen namen ertragen haben. dann wäre zu schreiben Quādi und Kādolt, Chādalhóh.

Auf andere völker, die sich Sueven oder Markomannen anzuschließen scheinen, wird die betrachtung künftig zurücklenken; hier hat sie bei der jetzt gewonnenen grundlage zu

*) abgeleitet ist ahd. chât, chot stercus, ags. cvaed, mhd. kât Hebl. 5, 24. 95. quât Morolf 385, nhd. koth, ein euphemismus, der eigentlich aussagt: das schlimme, schlechte. vgl. chwätchever mistkäfer Sumerl. 38, 28 und quätsac Renn. 6974.

verweilen und das schwäbischbairische element des hochdeutschen volks und seiner sprache noch unter andere gesichtspuncte zu stellen.

Wüsten wir mehr von dem heidnischen glauben beider stämme, unser blick würde sich wesentlich erweitern. gleich den Thrakern Geten Daken waren sie verehrer des kriegsgottes, *Σεράποντες* **Αρης* wie Homer sagt, **Αρειῷ τε Σεραπευταί*, wie es in Platons Phaedrus heisst. von Ares, als Hefästs fessel gelöst war, wird Od. 8, 361 gesagt: *Θρήκηιός τε βεβήκει*, und der scholiast fügt hinzu: *φιλοπόλεμοι μὲν οἱ Θράκες καὶ ἀφαιρισμένοι τῷ *Αρει*. Akinakes war bei Skythen und Geten gefeiert (s. 120. 187), Daken galten für Aresdiener (s. 188. 221), auch den Tencterern läßt Tac. hist. 4, 64 Mars praecipuus deorum sein. kriegerischen völkern und namentlich allen Deutschen wird dieser schwertcultus zum allgemeinen kennzeichen (mythol. s. 179); auf die Suardones und Sveordveras ist schon hingewiesen worden (mythol. s. 839) und selbst im namen der den Markomannen benachbarten Cherusken scheint die vorstellung des schwerts enthalten. Wie die Quaden *eductis mucronibus* eid schwuren (RA. 166) galt nach der lex Alam. 44 (vgl. addit. 22) ein *'cum tracta spata se idoneare.'* Bedeutsam bleibt es, daß die alten Schwaben geradezu *Ziuv-ari* genannt werden, d. i. Martem colentes (mythol. s. 180) und vielleicht indem mhd. ausruf: *ziu dar näher!* Parz. 651, 11, woraus das spätere *ziether!* MS. 2, 17^a und *zeter, zetter!* (RA. 877. gramm. 3, 303) entstanden sein könnte, des gottes name fortgeführt wurde; dann brauchen wir keiner keltischen auslegung (Haupt t 5, 513.) *Zio* und *Er*, *Eor* waren aber nur verschiedne namen desselben gottes und wenn bei *Er* an *hēru*, goth. *hairus* wie an **Αρης* und **αρ* gedacht werden darf (mythol. s. 184), so öffnet sich hier ein merkwürdiger gegensatz. Markomannen und Cherusker scheinen den kriegsgott *Cheru Heru Eru*, Sueven aber *Tiu Zio* genannt zu haben, wozu stimmt, daß bis auf heute der dritte wochentag in bairischer volkssprache *ertag iertag erhtag* (mit umgestelltem H?), in schwäbischer *ziestag zistag* heisst (mythol. s. 183.)

Auch Berhtacultus, insofern wir seiner noch aus dem letzten niederschlag in volkssagen habhaft werden, erstreckt sich augenscheinlich über markomannische und bairische landstriche und in Schwaben bricht ein männlicher Berhtolt vor; thüringische und hessische genden weisen Berhtas amt an Holda, elbische an Freke, und dieselbe mütterliche gottheit muß vor alters Nerthus gewesen sein. es ist für völker und sprachgeschichte von großem werth noch mehr solcher faden zu festigen.

Wie unsre mythologie streben muß das eigne eines jeden stamms zu ermitteln und festzusetzen, damit die richtung des ganzen desto deutlicher erkannt werde; kann auch die geschichte der sprache und des rechts ihr ziel nicht erreichen, bevor die einzelnen und besonderen triebe und schichten aller theile des volks entwirrt sind. wir haben bis in alle laute, flexionen und wörter zu forschen, wo sich schwäbische und bairische mundart begegnen oder abstossen, wiederum wo sie zusammen oder einzeln mit der gothischen und sächsischen stimmen oder von ihnen abweichen. ein beispiel solches einklangs war dulþs und tuld (s. 72) und vielleicht kèlikn chilecha (s. 318); andere sollen im verfolg angeführt werden.

Ähnliche züge der übereinkunft und verschiedenheit gewähren uns die gesammelten volksrechte beider stämme. gemeinsam ist ihnen das wergeld von 160 sol., gemeinsam der ausdruck saiga oder saica für denar, gemeinsam das technische taudragil (RA. 94), dessen deutung sich mythol. s. 746. 1026 bestätigte. eigenthümlich aber war das bairische, noch spät ins mittelalter fortgesetzte ohrzupfen (RA. 144. 145) das stapfsaken (RA. 927) und der alamannische nasteid, wobei frauen die hand auf ihre haarflechte legten (Haupt 4, 472) oder das aufhängen des hunds über der thür (RA. 665, vgl. balt. stud. 7, 2, 14.) Aus dem was die lex Alam. 80 und add. 42 über den concubitus mit der puella geneciaria und das alterius puellam de genicio rapere verordnet, schließt Davoud 1, 337 nicht unbefugt, daß bei den Alamannen noch 600, 700 jahre nach Tacitus vielweiberei als concubinat häufig war (vgl. oben

s. 189); Ducange s. v. gynaeceum hat viele stellen gesammelt welche darlegen, daß zwar dieser ausdruck ein haus oder gemach bezeichnete, worin mägde webten oder wirkten (wer-gadem Iw. 6187), daß aber die herrn an solchen orten frauen zu unterhalten pflegten.

Das bairische gesetz 2, 20 zählt edle geschlechter auf: Hôst, Draozâ, Faganâ, Hahilingâ, Aennienâ, isti sunt quasi primi post Agilolfingos, qui sunt de genere ducali, unter welchen Hahilingâ an die Hegelinge des Gudrunlieds, Aennienâ aber an die Aenenas des ags. Vidsidlieds mahnen, wo es 322 heißt

‘mid Englum ic väs and mid Svæfum and mid Ænenum’;

wieder ein zeugnis für der Angeln Schwaben und Baiern zusammenhang. Rabenschlacht 491 wird ein held Enenum namhaft gemacht. über die Hôst oder Huôst, Draozâ (oder Thrôzzâ) und Faganâ (exsultantes, von fagan altn. feginn gaudens, vgl. goth. faginôn χαίρειν) weiß ich sonst nichts. *)

Berühmt ist die schwäbischbairische heldensage von Welf und den Welfen, deren berührung mit der skirischen schon s. 468 angedeutet wurde und worauf ich bei den Chatten nochmals zurückkommen will. Auch wird die gothische mythe von Attila, den Hunen und Theoderich diesen hochdeutschen nachbarn, zumal Markomannen und Quaden, nicht vorenthalten geblieben sein, da wir noch am schluß des zwölften jh. das epos von den Nibelungen in Österreich wurzeln sehn. Mir fiel auf, daß im Waltharius 1009 die helden Guntharius von Worms, Tanastus von Speier, Trogus von Straßburg gewissermaßen noch als vertreter der alten Vangionen, Nemeten und Triboken angesehen werden dürfen. So tief wurzelt in der heldensage alter stammunterschied.

Es kann kein zufall dabei walten, daß sich in Schwaben und Baiern, wie die ganze natur und gewalt der hochdeutschen sprache, so auch unsrer alten poesie kund gegeben hat. alles

*) Huschberg in dem buche: Scheiern und Wittelsbach. München 1834 s. 55 — 61 soll von diesen geschlechtern handeln.

was die grundlage der deutschen literatur macht, geht von diesen beiden stämmen aus, wie Otfried und Notker bezeugen. Otfrieds gedicht, wenn man es zu dem fast gleichzeitigen eines namenlosen Sachsen hält, muß das lebendigere scheinen, weil es von eigener, obschon mäßiger kraft getragen wird, im Heliand nur überlieferte alte weise, ohne alle eigenthümlichkeit nachhallt. dieser Sachse weiß nichts von seinem vaterland noch von sich zu singen, Otfried ist des fränkischen namens voll; daß er von geburt ein Schwab war, wie er alamannisch dichtete, wurde s. 499 gesagt. Über dreihundert jahre nach ihm hob sich die hochdeutsche poesie und sprache, und außer den Nibelungen, deren bester theil wahrscheinlich Österreich angehört, ist Wolfram in Baiern, Hartmann und Gotfried in Schwaben auferstanden.

XX

DIE FRANKEN.

Was den Sueven am obern Rhein mislungen war vollbrachten später andere Deutsche am untern, den auch die Römer nicht so kräftig schützen konnten wie jenen. seit dem dritten und vierten jh. strömen deutsche haufen unaufhaltsam durch die Niederlande nach Gallien, bis es ihnen zuletzt als beute erliegt. schon in vorausgehenden zeiten waren Deutsche unter besonderem und allgemeinem namen dort erschienen, oder gewaltsam dahin verpflanzt worden; vom dritten jh. an treten sie mit dem vorher unerhörten, vielleicht aber lange bestandnen gesamtamen der Franken auf, dessen ruhm noch heute die geschichte erfüllt. bevor ich die nur scheinbar älteren einzelnamen anführe, fordert er selbst erklärung.

Franci Francorum, ahd. Franchon Franchônô, ags. Francan Francena, aber altn. Frakkar Frakka führt sich auf den begriff frank und frei zurück, welche wörter (mhd. frech und fri, nnl. vrij en vranc) wir gern in eine formel binden. im prolog des salischen gesetzes nennt sich die gens Francorum selbst inclyta, audax, velox et aspera. aus der goth. wurzel freis liber entspringt sowol friks audax, avidus*), als ein fraggs entspringen

*) Sigebertus gembl. bei Pertz 8, 300: Valentinianus Francos attica lingua appellavit, quod in latina lingua interpretatur feroces (das

dürfte, die götternamen Fria Fricka Fricco sind wie Libera Liber und der ausdruck fri femina unmittelbar verwandt. N tritt zu wie in þakka danchôn, hlekkh hlancha, liqui linquo, λαίος link, und vielen andern. nennt Libanius (ed. Reiske 3, 317) in der mitte des vierten jh. die rheinischen Φραγκοί (bei Julian und Procop Φράγγοι) immer Φρακτοί mit der deutung ἔθνος πεφραγμένον πρὸς τὰ τῶν πολέμων ἔργα, so könnten auch des Ptolemaeus Ἀναρτοφρακτοί, auf ganz anderm boden, schon φραγκοί heißen; das ist besser als ein s. 199 herbeigeholtes präht. *)

Gleich den Sueven oder gothischen Balthen (s. 447) führen also die Franken den namen der freien; um so bedeutsamer klingt z. b. in der marchia ad Wirzburg das 'frierô Franchônô erbi.'

Es ist eine andere ableitung vorgeschlagen worden: aus goth. bramjan figere stamme fränkisches adchramire und (nach wechsel zwischen CH und PII s. 349) adframire, die mis-handelte framea, das ags. diminutivum franca (für framecca), daher der name Franken. **)

φρακτός bei Libanius meint aber bewafnet.) diese herleitung hat auch Ermoldus Nigellus im sinn 1, 311:

Francus habet nomen a feritate sua

vgl. 359 France ferox! Man könnte den namen auch aus der von Valentinian verliehenen abgabenfreiheit deuten, vgl. Pertz 8, 115.

*) überall erscheint Francus Φράγγος schon lautverschoben; urverwandtes P (wie noch heute die Litthauer Franzose durch Prancus ausdrücken) würde nur in der verderbten stelle der peutingerschen tafel 'Chamavi qui Elpranci' aufzuweisen sein, wo gebessert werden muß: qui et Pranci, oder Franci.

**) Wackernagel bei Haupt 2, 558, vgl. Diut. 1, 330. Ducange s. v. adframire und adramire; Waitz sal. ges. 243. 256. 276 hat nur adramire adchramire aderamire achramire agramire. Bei Irmino erscheinen die eigennamen Frannus 68^b Framninga 248^a Framnoldus 260^b Framhardus 246^a Framengarius 12^b Framnegarius 225^b 231^b Framnoinus 63^a Framoinus 34^b Frambertus 94^a Framberta 29^a Framengildis 1^a 12^b 37^a Framnehildis 223^b Frammildis 162^b 269^a Framneildis 272^b Framnedrudis 274^a

Dafs mit ihm *framea* zusammenhänge leuchtet mir sehr ein, und baarer angabe des Tacitus zufolge war es ein deutsches wort: *rari gladiis*, sagt er cap. 6, *aut majoribus lanceis utuntur, hastas vel 'ipsorum vocabulo' frameas gerunt angusto et brevi ferro, sed ita acri et ad usum habili, ut eodem telo, prout ratio poscit, vel cominus vel eminus pugnent, et eques quidem scuto frameaque contentus est.* ausserdem heisst es cap. 11 *frameas concutiunt*, cap. 13 *scuto frameaque ornare*, cap. 14 *cruentam victricemque frameam*, cap. 18 *scutum cum framea gladioque*, cap. 24 *inter gladios atque infestas frameas*. zwischen gladius und *framea* tritt deutlicher unterschied hervor, *framea* ist *hasta* oder *minor lancea*. weder in den annalen noch historien begegnet der ausdruck.

Auch keiner der älteren classiker beinahe gewährt ihn, nur kurz vor Tacitus hatte Juvenal gesungen 13, 78

*per solis radios tarpejaque fulmina jurat,
et Martis frameam et cirrhaei spicula vatis,*

welche stelle nachher eine bei Marc. Capella 5, 425

Gradivi frameam non ausus poscere

im sinn hat. unter den *telorum et jaculorum vocabulis* bei Gellius 10, 25 fehlen nicht *frameae*, *catejae*, *rumpiae* (vgl. oben s. 461); aber dafs die beiden folgenden kirchenväter den von Tacitus aufgestellten begriff des worts nicht mehr vor augen hatten, zeigen ihre erklärungen. Augustinus epist. 120, 16. 140, 41. serm. 314, 4. 5 stellt *framea* mit *gladius* gleich, *enarratio* in ps. 9, 8 hat er *diaboli frameae* und in ps. 149, 12 *frameae bis acutae in manibus eorum*, *framea* für *spata*. Isidorus orig. 18. 6, 3 sagt geradezu: *framea gladius ex utraque parte acutus, quam vulgo spatham vocant. framea autem dicta quia ferrea est, nam sicut ferramentum sic framea dicitur,*

Framnetrudis 91^a *Framtrudis* 26^a 93^b *Framengaudia* 93^a, deren einzelne sicher mit *Hram* oder *Hramn* zusammenfallen dürften, z. b. *Frannus* *Franningus* mit *Hrannus* *Hranningus*, so dafs *Framengaudia* f. *Chramnegaudia* und ahd. *Hramkôza* stände, *Framnoldus* = *Chramnoaldus*.

ac proinde omnis gladius framea. in der vulgata ps. 35, 3 wird das ἔκχεον ῥομφαίαν der LXX effunde frameam richtig übertragen, von Notker aber verdeutscht: kebreite dīn suert. nach Augustins und Isidors sprachgebrauch verwendet der dichter des Waltharius 1016. 1376 framea für schwert*), nicht für speer, und ohne daß ihm irgend ein deutsches wort im hintergrund schwebt.

Wie sollte auch etwan aus der partikel fram porro, ultra oder dem mhd. masc. frame für entfernung (Servat. 332) die vorstellung einer waffe folgen? allenfalls wäre framea projectio, projectura, projectibile? Man hat unpassend das nhd. pfrieme, nnl. priem, d. i. ags. preon, altn. prion, dän. preen spinther, filum ferreum verglichen, worin PR unter der voraussetzung stimmen könnte, daß dem framea ein unverschobnes pramea vorhergieng, der diphthong aber abweicht und der begrif noch mehr. In framea das ahd. rama (nicht rāma) instrumentum textorium (Graff 2, 205) mhd. rame (Iw. 6199. Trist. 4692) wenn gleich ein spannendes, heftendes werkzeug zu sehn, Francho aus Hramicho zu deuten fällt mir doch schwer. in jenen eigennamen (s. 513. 514) erschien Framne- als jüngere, Chramne- als ältere form, da doch im lat. framea gerade FR das höchste alter für sich hat, und im dritten jh. sogleich Franci Φραγκοί, niemals Chramci Χραμκοί, noch später Ranci vorkommt. die ganze zusammenstellung zwischen frank und frei, die doch tief begründet scheint, gienge verloren.

Lieber möchte ich diesmal den volksnamen nicht aus der waffe leiten, sondern die waffe aus ihm; wie wenn framea nichts als entstellung aus franca wäre? dem siebenmal wiederholten framea bei Tacitus wird freilich nichts anzuhaben sein, doch im juvenalischen verse könnte schon Martis francam gestanden haben und daraus frameam verlesen sein. bei der alten uncialschrift mischen sich ne und m öfter, für nunc

*) Ademar (Pertz 6, 125): diverberatum cadaver frameis = gladiis; vgl. framea necari (Pertz 5, 247.)

wurde num, für tunc tum gesetzt*); nicht weiß ich ob römischem ohr framea mehr zusagte als franca, da ihm manca ancus sancus geläufig waren. des e nach c durfte der abschreiber oder Juvenal selbst nicht entrathen, framam und franceam (obschon analog dem lancea λόγχη) hätten beide dem verse nicht getaugt.**)) aber auch dem Juvenal dürfte framea bereits festgestanden haben, wenn es nur in einer wenig älteren uns abgehenden stelle, ich will einmal sagen des Plinius aus franca verderbt war, wie aus dem ad sua tutanda des Tacitus ein sia tutanda und bei Ptolemaeus ein ort Σιατουτάρεια hervorgieng.

Meiner vermutung stark zu statten kommt nun, daß in der ags. sprache sich genau ein solches france (nicht franca) Ciedmon 119, 20 und Byrhtnod bei Thorpe 123, 29. 125, 19, in der altn. aber frakka Sn. 216^a erhalten hat, und zwar nicht in der bedeutung von gladius, sondern der echten alten von jaculum oder missile; bei Sachsen und Scandinaven sollte france, frakka, bei andern Germanen (und unmittelbaren vorfahren der Franken) framea, nicht franca gegolten haben? Isidor trat der wahrheit ganz nahe, hätte ihm nicht sein einfaltiges ferramentum den weg verschlagen, da er am schluß des capitels auf die secures zu reden kam und hinzufügen konnte: quas et Hispani ab usu Francorum per derivationem franciscas vocant. nannten aber die Westgothen noch im siebenten jh. ein wurfbeil francisca (goth. fragkiskô?) so muß die franka eigenthümliche waffe der jüngeren Franken geblieben sein und das jaculum verträgt sich mit dem minus ferire. eine alte glosse in Nyerups symbolae 355^a nachdem sie die isidorische erklärung gegeben hat, fährt fort: est etiam framea hasta longissima, und Papias und Joannes de Janua deuten franciscas durch secures oder signa quaedam instar securium

*) Drakenb. zu Liv. II. 12, 15. Cortius zu Lucan 1, 60. 167. III. 197. 443. Spalding zu Quinet. V. 10, 102; erwäge man etiam nunc und etiam num.

**) Saxo gramm. ed. Müller 72 scandiert framea - o o für o o o.

quae Romae ante consules ferebantur. Bei Gregor von Tours, meines wissens, kommt francisca nicht vor, wol aber 2, 27 bipennis, 9, 35 projecta securis; bei Flodoardus 1, 13 hinter einander: franciscam projecit in terram und dann bipennem, in derselben erzählung, wo Gregor 2, 27 beidemal securis gebraucht hatte. Aimoin aber 1, 12 hat gladius und francisca mit dem zusatz quae spata dicitur, also Isidors deutung von framea. Hincmarus in vita Remigii: francisca quae vocatur bipenna.*) Dafs kein zweifel übrig bleibe an der fränkischen eigenthümlichkeit der framea führe ich noch eine stelle aus Procops b. goth. 2, 25 an, der sie πέλεκυς nennt; zu seinen tagen waren Franken mit Theodebert nach Italien gekommen: ἰππέας μὲν ὀλίγους τινας ἀμφὶ τὸν ἡγεύμενον ἔχοντες, οἱ δὲ καὶ μόναι ὁράτα ἔφερον. αἱ λοιποὶ δὲ πεζοὶ ἅπαντες οὔτε τόξα οὔτε ὁράτα ἔχοντες, ἀλλὰ ξίφος τε καὶ ἀσπίδα φέρων ἕκαστος καὶ πέλεκυν ἓνα. und 2, 28 prahlen vor Vitigis der Germanen d. i. Franken gesandte: τὸ μὲν οὖν στρατόπεδον ἀνδρῶν μαχίμων οὐχ ἦσαν ἢ ἐς μυριάδας πεντήκοντα ἦσαν που τὰς Ἀλπεὺς ὑπερβεβηκότες αἰόμεθα, οὓς πελέκεσι τὴν Ῥωμαίων στρατιὰν ξίμπασαι ἐν τῇ πρώτῃ ὁρμῇ καταχάσσει ἀνχοῦμαι. Noch damals lag, wie früher bei Chatten, ihres heeres kraft in den fußgängern, aber diese und reiter waren nur mit schild und franke bewafnet, deren angustum, breve und acre ferrum wol sicher zweischneidig war, was von selbst auf bipennis und gladius ex utraque parte acutus führte. Sogar die doppelform franca und francisca wird durch den volksnamen Franciscani gerechtfertigt, die des Aethicus cosmographie deutlich an der Franken stelle setzt.

Wer diesen erörterungen gefolgt ist wird sich davon überzeugen haben, dafs franca und francisca dieselbe, den Franken eigne und nach ihnen benannte waffe waren, wiederum aber mit beiden die bei Tacitus als germanisch, d. h. zunächst fränkisch geschilderte framea zusammenfalle, selbst abgeschn von dem herstellbaren gleichlaut des namens. dem ferrum

*) bemerkenswerth sind vielleicht noch die ahd. glossen ploh framea (Graff 3, 359), pflug, weil er wie der speer den acker aufheißt? stapasuert framea (Graff 6, 612) vgl. oben s. 235 skalm framea.

acre et ad usum habile gleicht immer der gladius ex utraque parte acutus, bis acutus, die bipennis oder πέλεκυσ, mag dem berichterstatter die vorstellung des speers übergegangen sein in die des wurfbeils und schwerts, da sich im laufe langer jahrhunderte natürlich auch das geräth umgestaltete. im ags. lied von Byrhtnōð heisst es deutlich 'mid his francan ofsceát, mit seiner franke schofs; und spear oder beil, nicht schwert waren waffe zum schiessen oder werfen, wie im Hildebrandslied speru werpan und bretōn billiū vorkommt, was zur beschreibung bei Tacitus stimmt.*)

Rührt nun, wie ich annehme, framea aus franca, franca aus dem volksnamen Franci her, so ist nothwendig dafs ein solcher schon im ersten jh. wenigstens unter Germanen gangbar war und Römern vor dem dritten bekannt geworden sein konnte, wenn ihn auch keine erhaltne schrift bewahrt, man müste denn in jenem 'Αναρτοφρακτοί des Ptolemaeus eine spur entdecken.

Die gewöhnliche ansicht, der auf Peutingers tafel**) zuerst erscheinende Frankennamen sei ums dritte jh. durch einen bund niederrheinischer, vorher unter andern benennungen gekannter Germanen neu hervorgebracht worden, hat in meinen augen geringen werth. an uraltem, ununterbrochnem zusammenhang deutscher stämme, in festerem oder loserem verband, wird keiner zweifeln; aber ein fränkischer, alamannischer oder suevischer verein erklären mir nichts, wenn sie nicht in ihrem beginn oder erfolg von der geschichte selbst deutlich hervorgehoben werden. Hatten die Römer gerade niederdeutschen stämmen schon geraume zeit hindurch den umfassenden namen der Germanen beigelegt, so war ihnen ein andrer entbehrlich, der

*) vergebliche arbeit scheint es, wenn II. Schreiber im taschenbuch 1, 152. 153 die schlanke, leichte und scharfe framea von der schweren francisca scheiden und beide eisenwaffen dem ehernen, gallischen celt entgegensetzen will, während Lisch die framea für einen speer und ehernen celt erklärt, Worsnae den celt für eine ax. auf den celt lasse ich mich hier nicht ein.

**) vgl. auch Vopiscus in Aureliano cap. 7.

wenigstens im unverstandnen ausdruck für eine germanische waffe unter ihnen umlief. Auf dem boden, den die Deutschen des ersten jh. einnahmen, mochten ihre nachkommen im dritten sich dasselbe recht, warum nicht denselben namen? aneignen. nichts ist dawider, daß nicht auch schon zu Caesars tagen die benennung Franken, d. i. freie männer erschollen sein sollte.

Vopiscus im Probus cap. 12 hat *Franci invisi strati paludibus*, etwa ums j. 280, offenbar in gegend, wo der Rhein sich dem meere nähert, und noch Sidonius apollin. epist. 4, 1 nennt *paludicolas Sicambros*. deutlich Procop de b. goth. 1, 12: *Ῥῆνος ἐς τὸν ὠκεανὸν τὰς ἐκβολὰς ποιῆται. λῆμναι τε ἐνταῦθα, οὗ ὁ Γερμανοὶ τὸ παλαιὸν ᾤκητο, βάρβαρον ἔθνος, οὗ πολλοῦ λόγου τὸ κατ' ἀρχὰς ἄξιον, αἱ νῦν Φράγγαι καλοῦνται*; nur darüber schwebt er im irthum, daß diese jetzt gefürchteten Franken vor alters kein aufsehn gemacht hätten, da doch Germanen unter ihrem allgemeinen wie unter besondern namen schon jahrhunderte lang der Gallier schrecken gewesen waren und z. b. Julian im j. 356 mit den fränkischen königen in der gegend von Cöln zu schaffen hatte (Ammianus 16, 3.)

Die beginne der fränkischen geschichte treten gleich wieder in das zwielicht der sage zurück. Gregor von Tours 2, 9 weiß aufs höchste anzuheben mit Genobaudes, Marcomeres und Sunno, die in der zweiten hälfte des vierten jh. zur zeit des Valentinianus und Maximus in Gallien einbrachen. So wenig Valentinian den namen der Franken erfunden hat, werden auch die Franken des dritten und zweiten jh. unthätig geblieben sein. Gregor sagt: *in Germaniam prorupere*, und versteht darunter das belgische Gallien; *Marcomeres Sonnoque* sind schon bei Claudian (de laud. Stilich 1, 241) genannt und völlig historisch. aber Siegbertus gembl. (Pertz 8, 302) meldet, nach den *gestis Francorum*: *Francis post Priamum Priami filius Marcomirus et Sunno filius Antenoris principantur annis XXXVI, quorum ducatu Franci Sicambria egressi condescere secus Rhenum in oppidis Germaniac*; unter diesem Sicambrien wird aber kein landstrich des rechten Rheinufers, sondern

geradezu Pannonien und gar die Maeotis gemeint. *) davon muß das gerücht bereits zu Gregors kunde gelangt sein, weil er nicht unbemerkt läßt: tradunt enim multi eosdem de Pannonia fuisse digressos. Bei Sigebert und Fredegar wird auch ein Francio namhaft gemacht, auf welchen der volksname unmittelbar zurückgeführt werden kann. Unter allen Deutschen scheinen gerüchte von uralter einwanderung aus Asien nachzuzucken, die sich bald an Alexander, bald an Troja, Priamus und Aeneas zu knüpfen suchten; welche bewandtnis es mit dem sitz der Franken in Pannonien haben könne, wird nachher erhellen. Gleichwol darf man nicht übersehn, daß schon zu Tacitus zeit das rheinische Asciburgium auf Ulysses und Laertes bezogen wurde, also die überlieferungen der Franken bereits unter Germanen des ersten jh. wurzel geschlagen hatten.

Der allgemeine dem namen der Franken wie der Sueven beiwohnende sinn gestattet beiden höheres alter zuzutrauen, als die besondern benennungen einzelner stämme anzeigen, die man unter ihnen zu begreifen hat.

Am sichersten und unmittelbarsten auf die Franken zu beziehen ist das volk der Sigambern, dessen die Römer von frühe an oft gedenken. Bei Plinius, wenn er die fünf germanischen hauptstämme aufzählt und den dritten nennt, heißt es: proximi autem Rheno Istaeuvones (f. Iscaeuvones), quorum pars Sicambri; die gewöhnliche lesart: quorum pars Cimbri entsprang durch vereinfachung des doppelt zu lesenden S, worauf das folgende I getilgt und cambri in Cimbri geändert wurde. denn auch bei Caesar 6, 35 werden Sicambri bezeichnet: qui sunt proximi Rheno, ihr gebiet lag dem der Eburonen gegenüber, am Rhein zwischen Lippe und Sieg und erstreckte sich ostwärts bis in das spätere Sauerland oder herzogthum Westfalen, fast zur Weser hin.

Als Caesar den Rhein zu überschreiten trachtete und von den Sigambern auslieferung geflüchteter Usipeten und Tench-

*) man vgl. Ekkehardi chronicon bei Pertz 8, 115 und Heriger (Pertz 9, 176) mit einzelnen abweichungen.

therer begehrte, antworteten sie kühn: *populi R. imperium Rhenum finire; si se invito Germanos in Galliam transire non aequum aestimaret, cur sui quidquam esse imperii aut potestatis trans Rhenum postularet?* doch nachdem er die brücke zu schlagen begann, wichen sie auf jener flüchtlinge rath in die wälder und ließen den feind ihre dörfer und äcker verwüsten. Nicht lange darauf erwiderten die Sicambren diesen angrif durch einen zug über den Rhein ins land der Eburonen. *b. gall. 4, 16. 18. 6, 35—42.* Im j. 12 vor Chr. gieng aber Drusus über den Rhein und besiegte die niederrheinischen und tiefer wohnenden Germanen, bei Florus 4, 12 heist es: *inde validissimas nationes Cheruscos Suevosque et Sicambros pariter aggressus est, qui viginti centurionibus incrematis hoc velut sacramento sumpserant bellum, adeo certa victoriae spe, ut praedam in antecessum pactione diviserint. Cherusci equos, Suevi aurum et argentum, Sicambri captivos elegerant.*)* hier ragen sie neben Cherusken und Sueven als germanischer hauptstamm hervor. die schlacht mit den Römern hatte *apud Arbalonem* statt (*Plin. 11, 18*), wozu sich irgend ein westfälisches Arpeln oder Erpeln, vielleicht der chattische Arpus vergleichen läßt. Auf diesen sieg des Drusus gehn des Ovidius oder Peto verse (*consol. ad Liviam 13. 311*)

*ille genus Suevos acre indomitosque Sigambros
contudit inque fugam barbara terga dedit; —
nec tibi deletos poterit narrare Sigambros,
ensibus et Suevos terga dedisse suis.*

Bald hernach ließen die siegreichen Römer, wie sie schon früher die Ubier vom rechten Rheinufer auf das linke versetzt hatten, auch einen theil der Sigambren hinüberziehen (*Sueton. Aug. 21. Tac. ann. 12, 39*) was die Germanen augenblicklich schwächte, eben so sicher aber zu späteren erfolgen auf gallischem boden, den jene im voraus eingenommen hatten, stärkte. Man darf nur nicht wännen, daß keine Sigambren auf der

*) wie in der heldensage oft wiederkehrt, daß vor dem angrif die beute bis ins einzelne getheilt wird.

rechten seite in der alten heimat zurückgeblieben seien, Strabo, der s. 194 die Sugambern neben Trevirern, Nerviern und Menapiern weiß, redet s. 290 ausdrücklich noch von einem solchen theil, nennt auch sigambrische, in den aufstand der Cherusken verflochtne fürsten, Ptolemaeus aber läßt sie später zwischen Bructern und Langobarden ungefähr den landstrich einnehmen, den sie zu Caesars zeit besessen hatten, nur daß sie, wie es scheint, nicht mehr unmittelbar an den Rhein stießen.

Wenn es bei Horatius od. IV. 2, 33 heißt:

concines majore poeta plectro
caesarem, quandoque trahet feroces
per sacrum clivum, merita decorus
fronde, Sygambros,

so könnte ihnen *feroces* schon beigelegt sein, weil zu dem römischen ohr ein epithet dieser germanischen stämme gedungen war, das nachher ihren allgemeinen namen bildete; nannten suevische oder gallische nachbarn den Römern diese Sigambern *feri* oder *feroces*, wie nah lag das dem deutschen ausdruck *freie* oder *franke*? Auch Juvenals (4, 147) *torvi Sigambri* entsprechen dem germanischen bilde: *omnibus truces et coerulei oculi* bei Tacitus, wie die *rutilae comae*, obgleich allgemeines kennzeichen aller Deutschen, noch ganz besonders zu Ovids worten (*amor.* I. 14, 39) stimmen

nunc tibi captivos mittet Germania crines,
culti triumphatae munere gentis eris,
o quam saepe comas aliquo mirante rubebis
et diceas: *empta nunc ego merce probor!*
nescio quam pro me laudat nunc iste Sygambri;
fama tamen, meministi, quum fuit ista mei;

oder zu Claudians (*de IV cons. Hon.* 446)

ante ducem nostrum flavam sparsere Sygambri
caesariem pavidoque orantes murmure Franci
procubuerunt solo,

wo zwar Sigambri und Franci geschieden, doch unmittelbar zusammen genannt erscheinen. Martials ausspruch (*de spect.* 3, 9)

crinibus in nodum tortis venere Sicambri

mag zur schilderung der Sueven bei Tacitus gehalten werden: *insigne gentis obliquare crinem nodoque substringere*. Gleich den blonden locken wusten die Römer aber auch die leibliche kraft deutscher krieger in ihren vorthail zu verwenden, wie sich Claudian (in Eutrop. 1, 383) ausdrückt:

*militet ut nostris detonsa Sicambria signis.**)

Von jenen unter August übergeführten Sigambren hatten sie eine *sugambra cohors* gebildet, die *prompta ad pericula, cantuum et armorum tumultu trux* ihnen gegen die Thraker am Haemus (und vielleicht gegen Geten) im j. 26 nach Chr. kriegten half. Tac. ann. 4, 47. Diese legion soll nun in Pannonien gestanden, am Ister, da wo später Buda gegründet wurde, eine stadt erbaut und nach ihrem namen Sicambria benannt haben. ungrische chroniken melden ausdrücklich, daß von den Franken ein solches Sicambria an der stelle von Buda gestiftet wurde.***) Wie es sich immer damit verhalte, zusammenhang muß walten zwischen diesem pannonischen Sicambria und jener altfränkischen sage, daß die Franken aus Pannonien an den Rhein gewandert seien. Sigeberts worte (Pertz 8, 300) lauten so: *originem gentis nostrae, regni scilicet Francorum, notificemus aliis ex relatu fideli majorum. post*

*) Grätius cyneg. 202 hebt unter den jagdhunden die *volucres Sycambros* hervor.

**) z. b. Heinrichs von Mügeln chronik cap. 3 und 8, vgl. Lazius de gent. migrat. p. 52. Schwandtner script. 1, 43. 331. Bei notitia 3, 165. Zuerst in Apiani inscriptiones sacrosanctae vetustatis, Ingolst. 1534 p. 492 findet sich folgende darauf bezügliche inschrift: 'legio Sicambrorum hic praesidio collocata civitatem aedificaverunt, quam ex suo nomine Sicambriam vocaverunt', mit der anmerkung: in Buda veteri lapis effossus Matthiae regis Ungariae tempore dum fundamenta jacerentur aedium Beatricis reginae. aus Apianus ist sie in Bonfinii rer. hung. decad. 1 libr. 1 p. 25 und in Lazius comment. reip. rom. in exteris provinciis constitutae, Francof. p. 603 und 951 aufgenommen, zuletzt in der topographia magna Hungariae, Viennae 1750 p. 175 verbessert: *legio S. hic praesidio collocato civitatem condidit, quam ex suo nomine Sicambriam dixit*. als verdächtig und unecht fehlt sie ganz bei Gruter.

illud famosum trojanae civitatis excidium victoribus graecis cedentes reliquiae Trojanorum cum Aenea ad fundandum romanum imperium ad Italium perrexit, pars una scilicet duodecim milia, duce Antenore, in finitimas Pannoniae partes secus Maeotidas paludes pervenit, ibique civitatem aedificaverunt, quam ob sui memoriam Sicambriam vocaverunt. in qua multis annis habitaverunt et in magnam gentem coaluerunt, et crebris incursibus romanum solum incessentes usque ad Gallias ferocitatis suae vestigia dilataverunt. Gesetzt auch, daß aus den fränkischen annalisten die ungrische sage geflossen und jene inschrift geschmiedet sei; so überrascht mich doch, wie dem von Attila erbauten und nach ihm Etzelbure genannten Buda die lage von Sicambria beigemessen wird, in unsrer Vilkinsage aber Attilas sitz nach Susat gelegt ist, wohin die Nibelunge entboten werden und der wurmgarten (s. 126) liegt, in welchem Günther das leben liefs. Susat kann nun nichts anders sein als das westfälische Soest (alts. Sôsat, ahd. Suosaz), gerade die älteste stadt in dem bezirk, den wir Sigambern zur römischen zeit anweisen müssen, aus dem sie über den Rhein in Gallien einfielen. daß sie sich aus Pannonien erhoben hätten wäre sinnlos; schwebte fränkischen annalisten schon eine sage vor, worin sich fränkisches und pannonisches Sicambrien mischten? ein mythos, wie ihn die der Vilkinsaga zum grund gelegnen lieder entfaltet haben mögen, nach welchem Franken, Hunen, Friesen dicht nebeneinander auftreten? *)

Es wäre anziehend dem ursprung der niederrheinischen oder fränkischen heldensage näher auf die spur zu kommen, die sich gleich dem großen Rheinstrom zuletzt in den sand verliert. ich möchte sie weder den nach Gallien versetzten Sigambern noch den zurückgebliebenen ausschließlich, sondern beiden gemeinschaftlich aneignen, wie auch das merovingische

*) Adam von Bremen 1, 3 (Pertz 9, 146) nennt Sicambri und Hioni neben einander, vgl. oben s. 475.

königsgeschlecht mit beiden zusammengehangen haben muß; unter ihm haftete noch lange der sigambrische name.

cum sis progenitus clara de gente Sygamber,

redet Venantius Fortunatus 6, 4 den könig Charibert an und dem getauften Chlodoveus ruft Remigius die berühmten worte zu:

mitis depone colla Sicamber,

adora quod incendisti, incende quod adorasti!*)

Wie den Römern ferox den Sicamber poetisch bezeichnete, mag umgekehrt in der fränkischen hofsprache die sicambrische benennung als feine und feierliche fortgedauert haben. Klingen nicht auch die edelsten gestalten des fränkischen epos Sigi, Sigmund und Sigfrid unmittelbar an den namen der Sigambern an? kann Sicamber entsprungen sein aus vollerm Sigigambar? wir haben s. 463 ein ähnliches Sigigipedes und Sigugibiþa vermutet. es gibt ein ahd. kambar gambar strenuus, sagax (Graff 4, 208) und Tacitus, von den deutschen stämmen allgemein redend führt zwischen Marsen und Sueven Gambrivii auf, wie auch Strabo s. 291 *Χηροῦσχοι Χάττοι Γαμαβριόνιαι* zusammen nennt, Paulus Diac. eine langobardische stammutter Gambara angibt. diesem gambar tritt das verstärkende sigu vor, mit welchem viele andere eigennamen gebildet werden, Sigigambri sind die siegreichen, siegstarken. in der schreibung Sugambri *Σύγαμβροι Σούγαμβροι* litt es entstellung.**)

Zwar in urkunden bin ich noch keines eigennamens Sigi-gambar habhaft geworden und auch das scheint entgegen, daß die zusammenziehungen Siboto Sifrid kaum vor dem 10 jh. auftauchen und überall das I verlängern, während es in Sicamber bei römischen dichtern bis auf Remigs anrede herab kurz bleibt. Gleichwol könnte es damit die fränkische sprache anders ge-

*) vgl. Sidon. apoll. carm. 23, 244.

**) Sigigambar nehmen Zeufs s. 83 und Hermann Müller s. 108 an, jener als das rechte, dieser, den die Sieg und Sequana irren, misstrauisch. an den fluß Sieg zu denken hindert aber sowol das verhältnis zwischen Sigambri und Gambrivii, als die schwierigkeit, welche einer deutung von -ambri entgegensteht.

halten haben, was Segestes für Sigigast zu bestätigen scheint, wie auch, wenn ich nicht irre, bei Saxo gramm. Sivardus Sivaldus Siritha*) mit kurzem I gebraucht sind.

Von sigambrischen mannsnamen überliefert Strabo s. 291. 292 Μέλων, Δευόριξ und Βαιτόριξ oder Βαιτόριτ. Milo ist ahd. (Graff 2, 719) und alts. (tr. corb. 354. 456. 458. 476. im dativ Milon 33.) Δευόριξ zeigt anlautend ahd. D, die goth. form forderte Θευόριξ. mit -rit sind viele ahd. namen gebildet, z. b. Folerit, Fruorit, Landarit, Gibarit, das erste wort der zusammensetzung mahnt an die cohors Baetorum (Steiner n° 965), wenn die lesart richtig ist. vielleicht sind auch die Βαττοί und Σουβαττοί dabei zu erwägen und letztere, wie Σούγαμβροι, in Sugibatti Sigibatti aufzulösen.

Man will die aufs linke Rheinufer gesetzten Sigambern in den Gugernen (Tac. hist. 4, 26. 5, 16. 18) wieder finden, die auch Plin. 4, 17 zwischen Ubiern und Bataven kennt, aber Guberni nennt; das mag für Gugerni verschrieben sein. Gugern wäre möglicherweise aus Gibigern munificus, largus gekürzt, wie Sugamber aus Sigigamber. in ihrem bezirk lag Gelduba, das heutige Gellep, in einer urk. von 904 bei Lacomblet n° 83 Geldapa genannt, woher sich Tiberius leckere möhren kommen ließ: siser et ipsum Tiberius princeps nobilitavit, flagitans omnibus annis e Germania. Gelduba appellatur castellum Rheno impositum, ubi generositas praecipua. Plin. 19, 5. das B in Gelduba, P in Geldapa fügt sich der ersten gleichung (s. 406) und bewiese, daß bei diesem namen zur zeit des ersten jh. noch nichts verschoben war; man halte dazu Danubius.

Wie wenn wir damit auch den namen der unmittelbar anstoßenden Ubier deuten lernen? in Geldapa Lenapa Olepa = ahd. Geldafa, Lenafa, Olefa bedeutet apa was sonst aha,

*) = altn. Sigridr, wonach die mythol. s. 281 angeführte mutmaßung zu verwerfen; bei Saxo steht bald Syritha, Siritha, bald Sygrutha. auch bei Irmino 17^a Sigrida.

aqua, fluvius. Ubii*) scheinen also flussbewohner, Rheinbewohner, wie sie schon bei Caesar 1, 54 heißen: qui proximi Rhenum incolunt; 4, 3 nennt er ihr land civitas ampla atque florens; damals lag es noch auf der rechten Rheinseite, unter August aber scheinen die Ubier nach der linken gezogen zu sein. Strabo 4, 3 s. 194, als er von Trevirern geredet hat, berichtet ausdrücklich: πέραν δὲ ὤκειον Οὐβιοὶ κατὰ τοῦτον τὸν τόπον· οὗς μετήγαγεν Ἀγρίππας ἐχόντας εἰς τὴν ἐντὸς τοῦ Ῥήνου, Tacitus Germ. 28 sagt: ne Ubii quidem quanquam romana colonia esse meruerint ac libentius Agrippinensis conditoris sui nomine vocentur, origine erubescunt, transgressi olim et experimento fidei super ipsam Rheni ripam collocati, ut arcerent, non ut custodirentur, vgl. ann. 12, 27. Aus ihrem hauptort, Ubiorum ara oder civitas entfaltete sich später das mächtige Cöln, Colonia agrippinensis, entweder erst nach Agrippina des Germanicus tochter, oder schon nach jenem Agrippa ihrem grofsvater geheifsen, der sie römischen reich verpflichtete. davon rührt sogar noch in unserm heldenbuch der name Grippigenland.

Keinen stamm unter allen Germanen gab es, der sich den Römern so nah angeschlossen hätte, wie diese Ubier, und darum waren sie allen übrigen Deutschen, zumal den Sueven verfeindet.

Die gegebne deutung ihres namens und zugleich ihr fränkisches blut bestätigt sich aber durch den der ripuarischen Franken. aus dem romanischen ripa, das den lateinischen begrif des ufers allmählich mit dem des flusses tauschte, franz. riviere, it. riviera, span. ribera, ribeira, entsprang Riparii, Ripuarii, Ribuarii, altfranz. Rivers, Ruiers, qui ad Rheni ripas, circa fluvium consederant, deutlich dasselbe was Ubii ausdrückte. gewann das ripuarische gebiet gröfsern umfang als man den alten Ubiern einräumt, so werden auch diese bald in engerer

*) mit kurzem U, wie in Danubius und Gelduba; das OT im gr. Δαυβίτις, Οὐβίτις, Σολυγυβίτις entspringt blofs, weil dem Tlaut ausgewichen werden sollte.

schranke, bald in größerer ausdehnung zu denken sein. Im mittelalter war der name Ubier längst verschollen und die kaiserchronik verdeutscht Ripuarien durch Rifiand. mit nhd. ufer ripa, mhd. uover, ags. ofer, welche langen vocal und ableitendes R haben, wage ich Ubii nicht zu verknüpfen.

Entgegen oder zur seite den ripuarischen Franken stehen die salischen, und beider stämme namen haben zwei alte rechtsbücher für alle zeiten befestigt.

Wie sich Sigambren und Ubier vom rechten Rhein auf den linken wandten, müssen auch die Salier von osten nach westen vorgerückt sein. unter ihrem namen sind ältere Franken, zumal Sigambren zu suchen, da sich die Merovinge auf Salier wie auf Sigambren zurückleiten; zwischen Saliern und den unter August nach Gallien versetzten Sigambren mag genauer zusammenhang obwalten, wenn schon Claudian (oben s. 522) beide dichterisch unterscheidet (de laud. Stilich. 1, 222):

ut Salius jam rura colat, flexosque Sigambri
in falcem curvent gladios.

Wo am Niederrhein der mächtige strom sich spaltet und versumpft, im gau Salo, an der Issel (Isula), die vielleicht selbst Sala hieß, wo noch heute ein landstrich den namen des Salands führt, scheint im dritten jh. ihr sitz. daher waren sie südwärts nach Toxandrien gedrungen, Ammian 17, 8 meldet von Julian (im j. 358): *petit primos omnium Francos, eos videlicet quos consuetudo Salios appellavit, ausos olim in romano solo apud Toxandriam locum habitacula sibi figere praelicenter.* die alten belgischen Toxandri lagen zwischen Maas und Schelde, und 'olim' geht auf den von Eutropius 9, 13 geschilderten fränkischen einbruch zur zeit des Probus, wohin auch Vopiscus (s. 519) zielt. waren nun diese Franken unter Constantius und Constantin zurückgewiesen oder in gewisse abhängigkeit von den Römern gebracht worden; Julian hatte sie neuerdings im westen der Schelde zu bekämpfen, und nennt sie, gleich Ammian, *Σαλίων ἔθνος* (opp. ed. Spanh. p. 279.)*

*) in der *notitia imperii* erscheinen auch Salii unter den *auxiliaren*.

Im rechtsbuch kommt nur der ausdruck Francus Salicus (oder Saligus) vor, nicht Salius, was aber keinen wesentlichen unterschied zwischen beiden gründen kann. salicus trägt die lat. ableitung -icus (nicht die deutsche -ig) an sich, führt also wie geticus gothicus francicus auf den einfachen volksnamen Geta Gothus Francus und Salius, welcher aus sal domus, oder einem flusse Sala, oder jenem gau Salo stammen darf, und ahd. Sali, goth. Saljis lauten mochte.*) mit dem langen A des ahd. sâlic beatus, mhd. sælec, nhd. selig, die zum goth. sêls bonus gehören, findet, glaube ich, keine verwandtschaft statt, da auch aus Claudians scansion das kurze A erhellt. Der prolog des gesetzes nennt einen Salogast aus Saloheim, was ohne zweifel mit dem volksnamen in verbindung steht; Gregor von Tours, meines wissens, braucht von den Franken weder Salius noch Salicus. bekanntlich führten noch in späterer zeit fränkische herzogen, aus deren geschlecht könig Conrad hervorgieng, den beinamen Salier, und nach Ducange s. v. Salicus wandte man dies epitheton selbst auf Christus an.

Von Toxandrien aus hebt sich der Franken siegeslauf nach südwesten, und Chlojo oder Chlodio hatte schon das ganze land bis zur Somme erobert; in dem gesetzbuch, das zu seiner zeit abgefaßt wurde, erscheint das salische gebiet durch die Carbonaria und Liger d. i. Leie begrenzt, auch noch späterhin bildet der Kohlenwald die scheide zwischen Neustrien und Austrasien, d. h. dem westlichen**) und östlichen, oder romanischen und deutschen Frankenland. gleich Dispargum***) und Tornacum (Tournai) mag dann der berg

*) als mannsnamen Salecus und Salius bei Irmino 163^b 201^b, Salih, Salucho bei Schannat n^o 245. 251.

**) eigentlich scheint Neustria Niustria entsprungen aus Niwestria Niwestria (Bouquet 2, 405), fast wie neiz aus niweiz, ags. nât aus nevât, und es muß anlaß gewesen sein altes und neues Westerland zu unterscheiden; allmählich aber gilt Neustria geradezu für Westria oder Westrasia im gegensatz zu Austria, Austrasia. in solchem sinn hat auch der prolog zu Liutprands gesetzen ein langobardisches Austria und Neustria.

***) fanum Martis, Fannars (myth. s. 1209), templum Martis in den stat.

von Laudunum (Laon) fränkischer königssitz geworden sein, den immer noch altfranzösische lieder nennen, wo sogar die thierfabel, mit nahliegender änderung des Monlaon in Monleon den löwen hofhalten läßt. *) Zu ausgang des fünften jh. besaß aber Chlodowech ein viel ausgedehnteres mächtiges Frankenreich, das durch die annahme des christenthums fest gegründet wurde. Hatte den Franken schon die ältere niederlassung von Ubiern, Sigambern, Saliern und Bataven unter römischer herrschaft festen fuß in Belgien und Gallien gemacht, und den weg gebahnt; so vollendete und sicherte ihren sieg, daß sie der catholischen kirche zugefallen waren und von ihr gegen die arianischen Burgunder und Gothen emporgehalten wurden.

Noch ist einiger, allem anschein nach, den Franken nahverwandter völker zu gedenken, die gleich jenem theil der Sigambern meist auf rechter Rheinseite verblieben.

Tacitus nennt ungefähr der batavischen insel gegenüber zwischen Friesen und Bructerern und neben Angrivariern auch Chamaven, Strabo s. 291 zwischen Sugambern und Brukterern Χαμάβαι, was zu bessern ist in Χαμάβαι. eben da hat Peutingers tafel Chamavi mit dem beisatz 'qui et Franci' (s. 513), in derselben gegend erscheint später der ihren namen tragende gau Hamaland, mit unterscheidung eines franconicus und saxonicus. Unter Constantius wurden auch chamavische abtheilungen nach Gallien versetzt, und Eumenius (paneg. 4, 9) konnte sagen: arat ergo nunc mihi Chamavus et Frisius; im alten gebiet der Lingonen bildete sich ein pagus Chamavorum oder Amavorum (Zeufs s. 582. 584.) doch ihr kern hielt in der alten heimat stand, Julian stieß auf Χαμάβαι am Niederrhein (vgl. Ammianus 17, 8), Ausonius nennt Chamaves neben Franken und noch Sulpicius Alexander bei Greg. tur. 2, 9 in bructrischer nachbarschaft den pagus, quem Chamavi incolunt. Jenes zwiefache Hamaland zeigt uns einen landstrich auf

von Corbie (Guerards Irmino p. 325. 335) pagus fanummartinse, woraus man später fanomarcensis machte (Pertz 9, 412.)

*) Reinhart fuchs s. CXLII.

fränkischsächsischer grenze, wie auch Ptolemaeus *Καμανοί* neben Cherusken aufstellt; allein ihre verbindung mit den Franken, durch alle übrigen zeugnisse bestätigt, überwiegt. Chamavi scheint gebildet wie Batavi, wenn nun *Βαταύα Βαταβία*, später Batua, Betuwe den begriff aue, ahd. ouwa enthält, werden auch Chamavi flussanwohner sein dürfen, wozu die Ubii, Ripuarii und vielleicht Salii stimmen. ham cutis, tegmen hat aber zu allgemeinen sinn, als dafs es leicht zu deuten wäre.

Bructeri und Tencteri liegen sich nicht nur benachbart, sondern auch ihre namen scheinen ähnlicher bildung. bei Tacitus ann. 13, 56. hist. 4, 21. 77 stehn sie immer zusammen. Caesar nennt nur die letztern und schreibt Tenctheri, nach griechischer weise, würde also auch Bruchtheri geschrieben haben. umgedreht führt Strabo s. 291. 292 blofs *Βρούκτεροι* an.

Als Tacitus seine Germania abfaßte, schienen ihm die Bructeri, deren thaten er in andern schriften berührt, vertilgt: Bructeri olim occurrebant, nunc Chamavos et Angrivarios immigrasse narratur, pulsus Bructeris ac penitus excisis vicinarum consensu nationum. Allein der jüngere Plinius meldet schon wieder von einem bructerischen könig, und zu des Ptolemaeus zeit erscheinen *Βουράκτεροι οἱ μέγιστοι* und *μικροί*. wie bei Strabo *Βρούκτεροι ἐλάττωτοι*, beider hauptsitze fallen zwischen Ems und Lippe. die peutingersche tafel gibt Bructuri an, die notitia imperii Bructerii, Claudian de IV cons. Hon. 450: venitaccola sylvae Bructerus Hercyniae. noch Beda 5, 9. 12 nennt sie Boructuarii (ags. Boructvare, Boruchtvare) und läßt ihnen durch Suidbert predigen; viele aber müssen heiden geblieben sein, da nach Gregor des dritten ausschreiben von 738 auch die Borthari dem Bonifacius zu bekehren übertragen werden. in den untern Lippegegenden erhielt ein gau Borahtra, Boroetra, Borhtergo (Zeufs s. 353) lange ihren namen, als mannsname dauert Borhter, trad. corb. 311. man erwäge die Bortrini bei Pertz 3, 76.

Gründen sich des Ptolemaeus *Βουράκτεροι* auf ältere nachricht, als Strabons *Βρούκτεροι*, so läge hier ein übergang des S in R vor (s. 311) und wäre allenfalls ein adj. busaht oder

participium busagot dem ags. byseg, bysgod, engl. busy busied, mnl. besich (vgl. s. 364) an die seite zu setzen. allein ich vermag kein ahd. poraht oder puric mit gleicher bedeutung aufzuweisen. Hat aber das R größeres recht und ist Βουράκ-τεροι fehler für Βουράκτεροι, so erschiene boraht poraht gebildet wie bēraht pēraht lucidus, ags. beorht, altn. biartr, oder wie ahd. zoraht, alts. toroht splendidus; da nun aus bēraht altn. biartr der eigennamen Bērahtheri mhd. Bērhter f. Bērhter altn. Biartar entspringt, könnte auch aus boraht, Borahtheri Borhtheri = lat. Bructer (wie liber, tener) entsprungen sein. man erwäge die gleichfalls mit adj. zusammengesetzten ahd. mannsnamen Paldheri, Fastheri, Witheri (altn. Vidar) Kuotheri. bēraht und boraht dürften aber der wurzel und dem sinne nach zusammenfallen, folglich Bērahtheri, Borahtheri clarus, illustris ausdrücken. burg urbs, civitas, ahd. puruc, goth. baurgs wird, obgleich es natürlich wäre hier an die rheinischen Burgunder zu denken, ganz aus dem spiel müssen bleiben, ebensowenig haben die Bructerer etwas gemein mit dem Brocken (mythol. s. 1004.) den Bructerern aber gehörte Veleda an, deren thurm unfern der Lippe stand.

Wie Bructer scheint mir auch Tencter im zweiten theil ahd. heri, goth. haris zu enthalten, so daß die volle form Tengtheri lauten würde, wodurch sich Caesars schreibung Tenchther rechtfertigt. den ersten theil des namens erklärt zumal das altn. tengdr junctus, affinis, consanguineus, sichtbar part. von tengja jungere, woher auch tengsl retinaculum nexus stammt; vorgesetztes tengda bezeichnet verschwägerung: tengdafadir socer, tengdamôdir socrus. ags. ist getenge recumbens, procumbens, eordan getenge humi prostratus, grunde getenge solo proximus, affixus Beov. 5513 vgl. anmerk. zu Andr. s. 100, wo ich auch getingen getang urgere, incumbere und getengan getengde nachweise. dem getenge entspricht das alts. bitengi und ahd. gizengi proximus, sibbeon bitengea Hel. 43, 11 bezieht sich wieder auf nahe verwandten. unmittelbar gehört zu der wurzel ags. tange, altn. tōng, ahd. zanga forceps, die festhaltende, zwängende, das feierliche tangenare des salischen

und ripuar. gesetzes, welches urgere bedeutet (RA. s. 5), vielleicht das prov. tensar, altfranz. tencier disputare, queri. für Tencter gewannen wir hiernach ein alts. Tengdheri, altn. Tengdar, goth. Taggidaharis, ahd. Zenhtheri Zanhtheri, mit dem sinn propinquus, auf verbündete wie benachbarte stämme bezüglich. Kann aber T für fränk. TH stehn, so würde ags. þincde dignitas, honor, gefingd dignitas, gefungen gravis, altn. þüngr vergleichbar und ein goth. Thaggþaharis, ahd. Denctheri möglich; Schannat n° 164 bietet den frauennamen Thenctula. Dio Cassius schreibt Τεγκηραι, Ptolemaeus Τέγκεραι, die inlautende lingualis scheint jedoch beiden namen Tencteri wie Bructeri unentbehrlich und muß in allen erklärungsversuchen beachtet bleiben.

Den Bructerern lagen die Tencterer südwärts, doch mag sich ihr sitz mit der zeit verschoben haben. Caesar 54 j. vor Chr. stiefs auf sie jenseit des Rheins: Usipetes Germani et item Tenchtheri magna cum multitudine hominum flumen Rheni transierunt, non longe a mari quo Rhenus influit. causa trans-eundi fuit, quod ab Suevis complures annos exagitati bello premebantur et agricultura prohibebantur. b. gall. 4, 1. sie waren im landstrich der Menapier angelangt und gedachten sich da niederzulassen, wurden von Caesar zurückgeworfen und flüchteten ins sigambrische gebiet. vielleicht aber war dieser ausgezogene haufe nur ein theil ihres volks; er mochte ostwärts gewichen sein, da Drusus auf seinem feldzug zuerst mit Usipeten, dann mit Tencterern zu kämpfen hatte (Florus 4, 12), bevor er die Chatten erreichte. Tacitus kennt sie südlicher; nicht weiß ich, ob jene sich von neuem an den Rhein bewegt hatten oder andere dort geblieben waren: proximi Chattis certum jam alveo Rhenum, quique terminus esse sufficiat, Usipi ac Tencteri colunt, und nun rühmt er tenetrische reiterei (Germ. 32.) Ptolemaeus setzt sie nördlich der im späteren Engersgau wohnenden Ingrionen, wieder also in sigambrische gegend; nach dem zweiten jh. schwindet ihr name aus der geschichte. daß mit ihm jener Engersgau, Ingerisgowe zu verbinden, T ein vorgeschobner artikel sei, kann ich nicht

glauben, da Ptolemaeus deutlich Ἰγγρίωνες und Τέγχεροι unterscheidet.

Wie bei Caesar Usipetes und Tenchtheri treten bei Tacitus Usipi und Tencteri nebeneinander als unzertrennliche gefährten auf. Strabo 292 hat Νούσιπαι für Οὔσιποι (das N wurde aus voranstehendem Βρουκτέρων wiederholt), Plutarch Caes. 22 Οὔσιπαι, Dio Cass. 39, 47. 54, 20 Οὔσιπέται, Ptolemaeus Οὔσιποι für Οὔσιποί. Usipetes könnte an die Sicobotes Sigipedes und Gipedes (s. 463) mahnen, oder an des Paulus diac. 1, 11 Assipitti, welche sich den Langobarden in den weg stellten. man möchte wissen, wie der name im sg. lautete; warum nicht Usipes (wie indiges indigetes, seges segetes)? von Usipes ward ein übergang leicht auf Usipus pl. Usipi, davon auf Usipii; Martial 6, 60 macht den leonischen vers

sic leve flavorum valeat genus Usipiorum.

Man hat in dem -etes keltische pluralflexion gesucht (wie in Venones Venonetes, Helvii Helvetii, Nemetes) und freilich schalten keltische wörter im pl. manchmal T ein, oder vielleicht richtiger, ihr sg. hat es ausgestoßen, wie der lat. nom. sg. in seges, teres; auch slavische pl. zeigen die epenthesis -et oder -es (ahd. -ir). ihre annahme für Usipetes würde zwingen das -ip für derivativ zu erklären, ungefähr wie das -ap in Menapii.

Mir ist eine andere auslegung eingefallen, die ich freilich nicht zur gewisheit bringen kann, wonach Usipetes als zusammengesetzt erscheint, so daß der zweite theil von Usipes (= Usipets) dem goth. faþs vergleichbar würde, also dem skr. patis, lith. pats, gr. πότις entspräche. zwar befremdete die verdünnung des A in E und noch mehr das unverschobne P für F, der name müste sich früher festgesetzt haben, bevor lautverschiebung eintrat; in dem ganz analogen namen Canninefas pl. Canninefates erscheint sowol A als F. das ganze compositum Usipes f. Usipats gewänne den anschein des lith. wieszpatis wieszpats dominus, die Usipetes wären wieszpacziei herren, goth. visifadeis? usi liefse sich aber auch aus goth.

ius bonus, facilis deuten, oder aus jenem visi (s. 443), falls es ursprünglich den westlichen sitz bezeichnet hätte.

Mögen nun die Usipeten, gleich den Tencterern, ihren sitz am Mittelrhein öfter geändert haben; da sie zuletzt genannt werden, erstreckt er sich etwas weiter südwärts als der tenctrische, zwischen Rhein und Main ins gebiet von Nassau neben den Mattiaken. selbst der name Wisbaden liesse sich ohne zwang Usipetum civitas auslegen und könnte das A in pats faß bestärken. eine inschrift bei Steiner n° 361 hat cives Wsinobates.

Als volk werden Usipeten und Tencterer nach dem zweiten jh. nicht mehr vorgeführt, wie Zeufs s. 90 glaubt, haben sie sich unter den Alamannen verloren, und die von Tacitus cap. 32 hervorgehobne equestris disciplina stimmte zur schilderung der Sueven bei Caesar 1, 48 (vgl. oben s. 460.) Mir macht die althergebrachte feindschaft zwischen Sueven und diesen stämmen wahrscheinlicher, daß sie, wenn schon ihr name erlosch, sei es auf der rechten oder linken seite des mittleren Rheins dem fränkischen reich zugethan blieben.

Wir haben geschn, daß der kern der Franken auf Sigambern und Saliern beruhte, von deren näheren gemeinschaft die Ubier nicht ausgeschlossen werden können. diese drei stämme haben vollsten anspruch auf den umfassenden, vorzugsweise den westlichen Deutschen beigelegten namen der Germanen, welcher in mehr als einem betracht zusammenfällt mit dem der Franken. in verwandtschaft der Sigambern schlagen aber auch Usipeten, Tencterer und Bructerer, wie schon äußerlich der beiden letzteren gleichförmige namenbildung bestätigt. Alles was von diesen völkern, nachdem der Franken hauptmacht siegreich in Gallien vorgedrungen war, zu beiden seiten des mittleren und niederen Rheins haftet, bildet den ripuarischen oder rheinfränkischen theil des großen reichs; am oberen aber waltete von frühauf suevischalamannische, d. i. hochdeutsche bevölkerung. Die annahme, daß Usipeten und Tencterer in den Alamannen aufgegangen seien wird sich schwerlich behaupten. vollen erweis für diese verhältnisse könnte bloß die sprache liefern,

und wir wissen von der der Usipeten, Tencterer, Bructerer, wie der Vangionen, Nemetes und Triboken so gut wie nichts.

Im osten hebt uns die gothische sprache ihren schleier auf, im süden gewähren die ahd., wenn schon jüngeren, denkmäler hinreichenden anhalt. gegen westen aber haben die bis ins herz von Gallien eindringenden eroberungen der Franken zuletzt unaufhaltsam ihre angestammte sprache untergraben, wie auch das gothische, langobardische und burgundische idiom in Spanien, Italien und Gallien erlosch. Hätte ein fränkischer bischof von Chlodwigs bis zu Carls tagen seiner sprache gleichen dienst, wie Ulfilas der gothischen geleistet, oder wären uns die auf Carls veranstalteten gesammelten gedichte überliefert worden; das wahre, eigentliche verhältnis der fränkischen zur schwäbischen und sächsischen mundart würde vor unsern augen offenbar sein.

Zwischen Chlodwigs zeit und Caesars liegt aber schon eine kluft, und selbst zu der des Cimbernzugs müssen berührungen westlicher Germanen mit Galliern und Römern stattgefunden haben. Wann das erstemal erschollen die deutschen wörter ambactus (s. 133) und framea, oder wenn ich nicht zu kühn geurtheilt habe, franca gallischem und römischem ohr? auch Valerius maximus 5, 4 nennt einen deutschen Antabagius der wirklich Tibers andbahts gewesen zu sein scheint; altn. bedeutet bakarl comes pedisequus. ist bak lautverschoben gleich Triboci, so forderte es gr. φαγ, lat. fag, wie dem bóka φαγέ; fagus entsprechen; doch nur gezwungen wäre φαγεῖν edere mit bak zu einigen, φαγόν ist der essende kauende backe, maxilla mandibula, und backe mag rühren an bak. In Usipetes wie Nemetes zeigen sich unverschobne consonanten, in framea ambactus Bructeri Harudes verschobne.

Geringe einsicht in die lautverhältnisse der altfränkischen sprache schafften uns wol die wenigen jedem der beiden rechtsbücher eingeschalteten oft entstellten wörter; einzelne in den decreten Chlodowigs und Childeberts (Pertz 4, 1—11) sind noch ärger mishandelt. über die berühmte malbergische glosse werde ich mich am schluß des capitels äußern. die dem

capitulare Karolomanni von 743 (Pertz 3, 19. 20) angehängte abrenuntiatio mit dem indiculus paganiarum muß allem anschein nach für altfränkisch gelten, ist aber von allzu beschränktem umfang.

Bei den annalisten wie in urkunden reichlich erhaltne eigennamen geben manchen aufschluß über wörter und lautverhältnisse. Schon im allgemeinen ist es merkwürdig daraus zu ersehn, wie tief die fränkischen sieger in das gallische land eingriffen, obgleich erst auf einzelne provinzen erstreckte untersuchungen es möglich machen werden, fränkische namen mit sicherheit nicht allein von romanischen, sondern auch angrenzenden burgundischen, alamannischen und gothischen zu unterscheiden. das ziel muß aber hier noch unerreicht bleiben, so lange uns nicht eine vollständige samlung altdeutscher eigennamen vorliegt, weil für jedwede einzelne forschung den zerstreuten ungeheuren vorrath zu durchlaufen allen fleiß und alle kräfte übersteigt. Irminons zugänglich gewordner polyptych schaft uns jetzt schon das überraschende ergebnis, daß auf dem anschnlichen bezirk der abtei Saint Germain des Prés, im umkreis von Paris selbst gelegen, zu Carl des grossen zeit fast lauter fränkische colonen wohnten, und einer geringen anzahl romanischer weit überwogen, daß aber diesem boden fast gar keine gallischen eigner verblieben scheinen. längst musten von ihm alle Kelten gewichen sein; denn wie hätten sie ihre namen aufgegeben und mit deutschen vertauscht?*)

In bezug auf die vocale habe ich folgendes wahrgenommen. bei Irmino erscheinen die namen Elceteo 166^b Electeus 28^a 121^a 161^a 167^a 174^a Electulfus 23^a Electrudis 187^a Electardus 165^a, welchen allen elec = goth. alhs, ahd. alah, ags. ealh (oben s. 118. mythol. s. 57. 58) zum grunde liegt, wie

*) ich widerspreche den ansichten Leos, der (ferienschr. 1, 88—116) gerade aus demselben polyptych wirklich auf keltische lautverhältnisse und worte in diesen namen sinnt, und in Chrothild Chlothild Grimhild Herhnd Berta keltische grundlage, höchstens deutsche assimilation erblickt. dahin verleitet keltisches forschen.

die gleichheit des ahd. Alahtrūd mit Electrudis darthut, folglich wäre Electeo ahd. Alahdio oder goth. Alhþius (tempeldiener); dies E für A klingt ans ags. EA in ealh. nicht anders scheint mir Serlus 134^b für Sarlus, Dedla 139^b für Dadla stehend. gebrochnes E hat statt nicht nur in Ebero sondern auch in fredus und Segenandus, Segemundus, neben I.

Wie E und I schwanken kurzes O und U. die lex sal. 58 hat duropellis, durpilus limen, nnl. dorpel, wörtlich thürpfal; dagegen schreibt Gregor Thoringus Thoringia für Thuringus Thuringia. sunnis legitimum impedimentum ist altn. syn, goth. sunjōns. Cuppa bei Gregor 5, 39. 7, 39 kündigt sich schon durch seinen ausgang -a als fremd und unfränkisch an; ich vergleiche den alts. namen Cobbo. Ollo Greg. 7, 38 scheint das altn. Ulli. Thunar, rachineburgius und mundeburde halten U fest. trustis, antrustio entspricht gothischem trausti.

Langes A erscheint gleich ahd. ā neben ē, in der abrenuntiatio aber auch für ai (wie ags. ā): gāst (ahd. keist) hālog (ahd. heilac.) unsicher bleibt in den paganien das a von dadsisas.

Langes E gilt in zwei ganz verschiednen fällen. in den männlichen mit -mères, den weiblichen mit -flēdis gebildeten namen entspricht es dem lat. und goth. ē, folglich ahd. -ā. so schon bei Tacitus Inguiomērus Segimērus, bei Gregor Chlodomēres Charimēres 9, 23 Ballomēres 7, 36. 38 Ricimēres Marcomēres Theodomēres, wogegen bei Irmino, nach ahd. weise, langes A eintritt: Gausmārus 145^a 210^b Marcomārus 82^b Sigemārus 116^a Gislemārus 204^a Ursmārus 87^a. bei Gregor Alboflēdis Meroflēdis Berteflēdis Fameroflēdis, welches flēdis dem ahd. flāt gleich ist. Wie schon dies goth. ē in i schwankt (gramm. 1, 59) begegnen bei Irmino Gislemirus 206^b Frōtmirus 262^a Acmirus 16^b und Bertefledis 181^a neben Gerflidis (ahd. Kērflāt) Hereanflidis Baltaflidis.

Ein andres langes E erscheint aber statt des diphthongs AI und mit ihm wechselnd. so im sal. gesetz 46 laisus und lēsus sinus; chrēnecruda für chrainecruda herba pura; chrēo für goth. hraiv; Salohaim und Salohēm wie schon bei Tacitus

Boihênum (s. 166.) hierher nun auch alle mit gêne- zusammengesetzten eigennamen, wobei mir der goth. Gaina comes bei Marcellinus p. 11. 12 (a. 399. 400) zum anhalt dient, welchem ich den fränkischen Chaino Chaeno Haino (bei Mabillon n° 9. 14. 16. 21) gleichstelle, da die fränkische sprache auch G durch CH ausdrückt. composita sind: Gainoaldus Mabill. n° 4; Gênobaudes bei Mamertinus paneg. 1, 10, Gênobaudus im test. Remigii, b. Gregor de glor. conf. 91 und Irmino 7^b 21^a 224^a 226^a; Gênedrudis Irm. 146^a 233^a; Gênebolda Irm. 144^b (gencbolda ist fehler) 150^a; Gênefûs trad. fuld. 1, 122; Gênardus 146^a, vgl. auch Gênismus 67^b Gênisma 229^a 238^b. bei der schwierigkeit aller formeln AIN AUN. (Haupt 3, 145) dürfte gain oder gêne noch dunkel bleiben, ich möchte es, wie ain aus agin, maist aus magist, aus gagan gagin (gramm. 4, 795) hervorgehn lassen, worin mich bestärkt, daß jenem Gênardus ein ahd. Gaganhart, Kaganhart (bei Neugart n° 118. 724) zu entsprechen scheint. Gênhart Geinhart verhält sich zu Gagin-hart wie Einhart zu Aginhart, Meinhart zu Maginhart, und in der composition mag hier gagan ausdrücken was widar in dem ahd. eigennamen Widarolt (nhd. Wiederhold.)

Verschieden von beiden arten des diphthongs AI ist ein bei Irmino unseltne, aus versetzung entspringendes: Hairbertus Hairhardus f. Haribertus Harihardus; vgl. in der abren. Thunaer f. Thunare.

Langes O kommt wiederum dem goth. ô gleich und steht ab vom ahd. uo. so in der abrenuntiation Wôden, und in den eigennamen Dômigisilus (ahd. Tuomgisal) Chrôdhildis (ahd. Hruodhilt) Frôtbertus (ahd. Fruotperaht) Bôbo (ahd. Puopo) Gôdelindis (ahd. Kuotlint.) wie aber ai in ê, schwankt auch au in ô und die abren. zeigt Saxnôt (ags. Saxneát) genôtas (ags. geneátas) gelôbis (ahd. giloupis.) schon bei Gregor wird neben Rauchingus Rôchingus und bei Irmino neben Austre-valdus Ostrevaldus angetroffen.

Gewöhnlich aber schliessen sich die diphthonge AI und AU den gothischen an und stehn ab von den ahd. EI und OU. Faileuba Stainoldus Laipingus Chochilaicus Witlaicus Gailesuinda

laisus Gaiso. Audinus Baudinus Greg. 4, 3. 5, 14 Baudegisilus 7, 15 Gaudus Rauchingus Austrapius Austregisil.

EI in reipus (vinculum, circulus) scheint nach ahd. brauch für AI, in veifa = feifa aber, auf goth. oder nhd. weise, für langes I gesetzt: Aurovêfa Marini n° 76; Gênovêfa; Marcovêfa Greg. 4, 26. Marcoveifa Greg. 5, 47; Sonnoveifa und Vinoifeifa im test. Remigii, wozu man altn. Alfifa fornald. sôg. 3, 579 ff. halte. fifa bedeutet nach Biörn einen gefiederten pfeil und eine gefiederte wollige pflanze, eriophorum, wonach mir auch Gênoifeifa ursprünglich nichts als name einer blume zu sein scheint, deren blätter auf der linken seite (was gagan meint) mit wolle besetzt sind.

EU entspricht dem goth. und ahd. IU IO, ags. EO: beudus lex sal. 46, 2 goth. biuds ahd. piot mensa; leudis ahd. liut ags. leod; canis seusius lex sal. 6, 1. alam. 82, ahd. siuso (Graff 6, 282) mhd. süse Lanz. 1545, wie Müllenhoff bei Waitz s. 293 richtig deutet, von sausen stridere, womit Leos keltische herleitung (malb. gl. 1, 111) fällt. deus in den eigennamen Ansedeus Sigedeus scheint altn. tȳr, ahd. zio, hingegen teus = theus in Electeus Raganteus altn. þȳr, ahd. dio servus zu bedeuten. Teudo, bei Gregor noch Theodo, ist ahd. Dioto, Dieto, und Teutlindis mhd. Dietlint.

Was die fränkischen consonanten angeht, so mangelt es nicht an spuren des urverwandten, der lautverschiebung entgangnen D. dahin gehört außer lidus, das schon in litus schwankt (s. 484), auch das bei Irmino häufige gaudus für gautus, ahd. kôz; man sehe die weiblichen namen Gauda 274^b Ermengauda 7^a Teutgaudia 210^a Framengaudia 93^a Gaudalindis 229^b und die männlichen Adalgaudus 275^a Amalgaudus 11^a Ansegaudus 13^a Baldegaudus 138^b Bernegaudus 82^a 265^b Hildegaudus 94^a 120^b Isengaudus 268^b Leutgaudus 19^b Râtgaudus 85^b 287^a Teutgaudus 210^a Trutgaudus 83^b 120^b Waldegaudus 17^a Walteaudus 45^a Vulfegaudus 73^a. statt dieses Gauda Gaudus begegnet ags. Geäte Geát, ahd. Kôzâ Kôz (Adalkôz Hiltkôz Liutkôz Wolfkôz), folglich erläutern und bestätigen uns eigennamen das oft besprochne verhältnis der

Gaudae Gautôs Kôzâ (s. 429.) Solch ein D findet sich auch anlautend in Gregors Dispargum (s. 529), falls darin wirklich das ags. Tivis, ahd. Ziowes steckt, und erläutert sich noch am nl. disdag, disendag, mnl. dissendach, dies Martis (mythol. s. 114.) dahin rechne ich die mannsnamen Agedeus Irm. 85^a Ansedeus 78^b Sigedeus 79^b, worin deus ganz der lat. form entspricht und für teus steht, wie sich aus dem altn. Sigtýr ergibt, welches eins ist mit Sigedeus. Ansedeus wäre altn. Astýr, und liefert eine auch sonst merkwürdige zusammensetzung.

Von diesen ausnahmen abgesehn findet sich der fränkische consonantismus auf gleicher stufe der verschiebung mit dem gothischen und sächsischen, also im gegensatz zum ahd.

Häufig in jedem der drei organe erscheinen die mediae. B in beudus burgius mundeburde bainberga Basinus Baudinus Bôbo Blathildis Leuba Ebero Arboastes. G in Gaiso Gisilus Gamalbertus Gênovêfa Gêrtrudis Gundoldus Hildegardis Dagoricus tangano vargus. D in Dagobertus Dômgisilus Adalsind Madalbert Segenandus Segefredus. eigenthümlich schwindet das G von gast in der zusammensetzung mit andern wörtern. Gregor schreibt Arboastes de gl. conf. 93, während er den gleichnamigen römischen söldner hist. 2, 9 Arbogastes nennt; ferner Leudastes hist. 5, 14. 47 = ahd. Liutkast Liudigast, mhd. Liudgast; Leubastes 4, 9 = ahd. Liopkast; Leonastes 5, 6; Bladastes 7, 28. 34; Blandastes 6, 12; Vedastes 7, 3 vielleicht eins mit Widogast im prolog des sal. gesetzes; Fli-dastus Irm. 113^b. selbst Tanastus oder Thanastus (Waltharius 1010. 1048. 1053) wobei mir wol das ir. tanaiste dominus terrae, oder pini ramus eingefallen war, liefse sich Tangast, Dangast deuten. man wird zugleich an Segestes bei Tacitus gemahnt, das für Segegast gesetzt scheint und an Sigambri für Sigegambri (s. 225.) G muß den Franken äußerst weich geklungen haben: man erwäge das fries. j in jelda jerda jet (foramen, sächs. gat) und den ahd. wechsel in jêhan giHu.

Anlautendes P, überhaupt in unsrer zunge selten und fremdartig, erscheint in duropellis duropalus der lex sal. und

seit der kerlingischen zeit in dem namen Pippinus, franz. Pépin, wobei man ans lat. pepo, pepunculus denkt, it. popone, πέπων, μηλοπέπων, es schiene ein von der gestalt des Pipinus brevis entnommener beiname.**) warum wol gern Plectrudis geschrieben steht, z. b. Irm. 96^a und Pertz 1, 114. 289 nach ahd. weise? vgl. Plihtrud Pertz 1, 114; die fränkische mundart forderte Blicdrudis von blic fulmen; verschieden ist der ähnliche frauenname Blidthrût, von blidi laetus. inlautendes P in reipus, nach einigen reibus, wie Riboarii f. Ripuarii. Gutturaltenuis lautet an im namen Karl Carolus, ahd. Charal, der aber auch bei den Merowingern unüblich war, in Cuppa (s. 538) und in crûd von chrênecruda; inlautend sacebarô, gasacio ahd. gisachio von saka causa, ahd. sacha, -ricus, ercan- und Francus Marcomères und Tanculfus Irm. 110^a ahd. Danchwolf.***) Lingualtenuis anlautend in tangano taxaga und tertussus, inlautend in Strataburgum Greg. 9, 36. 10, 19 und Witunburg Irm. 299.

Auffallend wird in einzelnen namen bei Irmينو ein ungehöriger linguallaut mitten in der zusammensetzung eingeschaltet, z. b. in Electardus 165^a Electulfus 23^a Electelmus 19^a Ermentildis 18^b Erbedildis 103 Ercadramna 203^b Ansedramnus 221^b, wie die vergleihung der entsprechenden ahd. Alaholf, Ermanhilt darthut.

Für labialaspirata findet sich geschrieben Pharamundus statt Faramundus, sonst aber nur F, kein PH: Faro Francus, fredus flêdis, welcher weichere laut sich auch an übergängen

*) wie die sage Carls mutter Bertha den grofsen fuß beilegt, scheint sie auch seines vaters Pippin kleine gestalt hervorzuheben:

cinq piés ot et demi, de long plus nen ot mie,
mais plus hardie chose ne fut onques choisie

heißt es im roman de Berte p. 4, wogegen Carl sieben fuß hoch war. jener sage grund ist aber schon in Pippins abnen zu suchen, die denselben namen führten, Pippin von Heristal und dessen mütterlichem grofsvater Pippin von Landi.

**) oder Woldanch, benennung eines undankbaren, gleich dem wolf in der thiersage dankenden, goth. launavargs. die trad. corb. 388 geben Dangwelp.

in V bestätigt: Gēnovēfa für Gēnofēfa. PH würde gerade dem CH und TH der beiden andern organe zusagen. Im CH aber offenbart sich ein wahrer vorzug der fränkischen vor allen übrigen bekannten deutschen sprachen, welche, wie s. 394 gezeigt wurde, diesen aspirierten laut in H verdünnen. so entspricht den gothischen reihen

	P	F	B.		K	H	G.		T	TH	D
fränkisches	P	F	B.		C	CH	G.		T	TH	D

und hätte sich dies CH, wie es aus lat. tenuis verschoben ist auch bei den Gothen erhalten, würde es leicht in ahd. G weiter geschoben worden sein, während nun das goth. H gleichergestalt im ahd. haftete.

Ich will vorerst beispiele dieses fränkischen CH geben und dann aus seiner merkwürdigen erscheinung noch einiges folgern. von den wörtern chunna, charoena, chrēnecruda chervioburgus und machalum des salischen gesetzes soll gehandelt werden sobald die rede auf die malbergische glosse kommt. Viele eigennamen geben dies CH kund. Charibertus Childebertus Chilpericus Chlodoveus Chochilaicus Chramnus Chrōdobertus Chedinus sind deutlich die ahd. Heriperaht Hiltiperaht Hēlfrih Hludowic Hukileih Hramnus Hruodperaht Hedin. Nandechildis ist Nanthilt. Chillo Greg. mirac. 1, 60 ist ags. Hilla. dies fränkische CH findet sich schon in der römischen auffassung germanischer namen wie Chamavi Chauchi Chatti Chasuarii Cherusci und Chariovalda bei Tacitus, Cherusci hat bereits Caesar, Χηροῦσχοι Χάρτιοι Strabo, ein zeugnis für den frühen eintritt des lautverschiebens. Man darf sich noch eine menge fränkischer wörter denken, deren CH dem lat. C entsprechen haben muß, z. b. chorn cornu, chalt claudus, techan decem, teochan ducere, acha aqua; nun aber ist wahrzunehmen,

1) daß beim anschluss des kehllauts an ein folgendes T oder S das urverwandte C beharrt und nicht in CH übergeht. hierher gehört das uralte ambactus, goth. andbahts, ahd. ampaht (s. 133. 536) und dructis lex sal. 14 = goth. drauhts, ahd. truht, womit die eigennamen Droctulfus Greg. 9, 38

Droctara Irm. 91^b **Droctarnus** 147^a **Dructoinus** 261^b gebildet werden. **Boraeta** Irm. 90^a mahnt an die **Bructerer** und **Borhter** (s. 531), beret für goth. bairhts, ahd. peraht scheint der ältesten schreibung der namen **Childeberctus**, **Berctoaldus** angemessen. **Plectrudis** (vorhin s. 542) ist ahd. Plihtrut. noch in den späteren capitularien häufig wacta für goth. vahtvô, ahd. wahta. Das **X = CS** bestätigen die **scramasaxi cultri validi** bei Greg. 4, 51 und **Saxnôt** in der abrenuntiatio.

2) daß das **CH** ungefähr mit der merowingischen zeit aufhörte und in der karolingischen, wo sich insgemein die fränkische sprache der ahd. näherte, das ahd. **H** an dessen stelle trat. bei Irmino erscheinen gar keine **CH** **CHL** **CHR** mehr, sondern überall **H** **HL** **HR** und viele hss. des salischen gesetzes geben für **CH** bloßes **H**, romanische schreiber geneigen aber sich auch dieser spirans zu entäufsern, so daß z. b. für **charoena cheristaduna** erst **haroena heristato**, endlich **arowena cristato** eintrat, wie auch **lex rip. 64** für **hariraida ariragida = ariraida** steht und den **Langobarden** aus **harimanni arimanni** hervorgeht. so erklärt sich die schreibung **Aribertus** für **Hari-bertus Charibertus**, oder **Ilpericus Elbericus** (Pertz 2, 239) für **Chilpericus**. auch in der mitte von zusammensetzungen schwindet der kehl laut: **Marcoildis** Irm. 98. **Erboildis** Irm. 106, wie schon **Chrodieldis** bei Gregor 9, 39. 10, 15 und **Nantildis** sonst für **Nanthildis Nandechildis**, wozu man die s. 298 gelieferten beispiele, und das in der composition von **gast** abfallende **G** (s. 541) halte.

3) begreiflich schwanken auch **CH** und **G**, welche **media** nach dem naturgang der lautverschiebung aus **CH** hervorgehn sollte (s. 394.) **ragineburgius** steht **rachineburgius**; soll hier **CH** älteste form sein, wie Müllenhoff s. 291 glaubt, so wäre es nachzügler des früheren noch unverschobnen lauts, da freilich dem goth. **ragin.** ahd. **rekin** ein gr. **ῥαχιν** zur seite zu stehn hätte. aus **bacchinon paterae** bei Greg. 9, 28 läßt sich nichts ähnliches folgern, da ihm mlat. **bacca.** **bacinus**, ahd. **pecchi** entspricht.

4) von diesem fränk. **CH** und daraus entspringenden ahd.

H unterschieden ist eine echte, in die lautverschiebung gar nicht fallende spirans H, die durch das lat. fränk. und ahd. idiom unverändert fortläuft und weder in CH noch G übertritt, wol aber wegfallen kann. dahin zähle ich das H in Herminones, Hermunduri, Hermanfrid, Hercynia, Hercanbert, wo neben Arminius, Ermanaricus, Irminfrid, Ercanbert, niemals aber anlautendes CH erscheint.

5) nicht selten wird nach lateinischer weise C für CH geschrieben, Catti für Chatti, Caribertus für Charibertus Hari- bertus, im gegensatz zu der auch auftretenden form desselben namens Aripertus.

Das CH hat uns lange aufgehalten; weniger zu sagen bleibt von TH, das sich zu lat. T wie jenes zu C verhält. die lex sal. hat es richtig in theuda 46, 2 und thigiu peto 50, 2, vielleicht auch, wenn die schreibung vorzuziehen ist, in thunginus; inlautend in adfathamire von fatham sinus, ags. fādm, ahd. fadum, wozu man lat. pater und patere vergleiche. Auch die abren. liefert Thunar und thēm illis; Gregor schreibt Theodomerus Theodoricus Theodobertus Theodegisilus; bei Irmino hingegen sind diese TH erloschen und auf romanische weise durch bloßes T vertreten: Teutbertus Teutlindis u. s. w. analog jenem Caribertus für Charibertus. den bekannten namen Turpinus Irm. 176^b möchte ich deuten Therpwinus (freund in der noth.)

Nicht darf übergangen werden, daß die fränkische mundart in ND NS das N, gleich der ahd. und goth. behauptet, nicht ausstößt wie die sächsische und nordische; es heißt Gund Segenand Chlodosindis Ansbertus Ansovaldus Transobadus Childefunsus.

Dies scheinen die wichtigsten ergebnisse für die fränkische lautregel; von der flexion läßt sich nur wenig melden. statt des goth. nom. pl. masc. auf -ōs liefert die abrenuntiatio -as in genōtas und die paganien haben nimidas dadsisas yrias. nimidas sind sacra silvarum (s. 497), dadsisas, wie es scheint, leichengesänge, doch hätte man daud oder dōd für dad zu schreiben; yrias soll einen cursus paganus, scissis pannis vel

calceis ausdrücken, läse man yrnas und erwöge das ags. yrnan currere = goth. rinnan, so würde ein subst. yrne oder yrn cursus möglich, dessen pl. yrnas oder yrneas lautete. gerade die pluralflexion -as begegnet auch in der ags. mundart, zwischen welcher und der fränkischen also hier verwandtschaft waltete. ebendahin wiese der völlig sächsische gen. pl. hira statt des ahd. iro eorum, und dat. sg. allum, wogegen der dat. pl. allem them (ags. eallum þām) der ahd. form allēm dēm gliche. den acc. suno ersetzt sowol ags. als ahd. sunu. schade, daß die abren. kein schwaches masc. darbietet, nach den übrigen quellen darf nicht gezweifelt werden, daß es den Franken wie den Hochdeutschen auf -o ausgieng, während ihm Gothen und Angelsachsen -a verleihen. außer baro grāfio gasacio in den gesetzen bestätigen es eine menge eigennamen. Gregor hat Amalo 9, 27 Avo 7, 3 Bōso Becco mirac. 2, 16 Chillo Chlogio 2, 9 Chundo 10, 10 Dacco 5, 25 Dudo Ebero 7, 13 Faro Gaiso 9, 30 Gōgo Grimo Macco 10, 15. 21 Olo 10, 3 Ollo 7, 38 Saxo Sunno Warado 11, 98 Waddo Wintrio 8, 11, wofür Vinthrio 10, 3, hingegen 11, 18 (d. h. bei Fredegar) die merkwürdige form Quintrio, was meiner oben s. 73 ausgesprochenen Vermutung zu statten kommt. Aus Irmīno ersehe ich Allo (hypocoristisch für Adalhard oder Adalgis, wie mallum für madal) 135^a Bodo Badilo 163^b Dado Grimo Heddo Hugo Marso 158^a 165^b Walapo 226^a und viele andere wie Irmīno selbst. Ihnen zur seite stehn dann weibliche auf -a, wie bei Gregor Ascila Bōbila 4, 25 Basina Amaloberga Ingoberga Leuba 8, 28 Failcuba 9, 20; bei Irmīno Dada 262^a Elianta 24^a Gaugia 10^a 168^b Grama 20^a Momma 169^b Stadia 80^a Wara 146^a 150^b Wilia 215^a u. s. w. der mannsname Cuppa oder Chuppa Greg. 5, 39. 7, 39. 10, 5 zeigt einen fremden an, keinen Franken.

In die conjugation ist kaum ein blick zu werfen. für die erste person trifft der ausgang -o in forsacho gelōbo und in tangano der lex sal. (wenn es nicht lat. flexion sein soll) zu jenem in suno: die ahd. form ist -u, iu, die goth. -a. ein gerundium will ich nachher vermuten.

So viel alle diese forschungen einzusehn gestatten, hielt die fränkische sprache eine gewisse mitte zwischen der hochdeutschen und sächsischen, indem sie sich bald zu jener bald zu dieser wendet, die hochdeutsche lautverschiebung aber noch nicht kennt; eigenthümlich ist ihr CH.

Als im verlauf der zeit die fränkische sprache abzunehmen begann, d. h. das deutsche element schwächer im innern Gallien, stärker am Rhein waltete, wird zweierlei, nur scheinbar sich entgegengesetztes erklärlich. einmal, daß die fränkische mundart von innen verlassen und ohne halt sich entschiedner nach außen wandte und der ahd. näherte, wie es aus vergleichung der karolingischen mit merowingischen urkunden, der eigennamen bei Irmino mit denen bei Gregor erhellt; dann daß die dem fränkischen reich unterworfenen Alamannen ihre sprache selbst eine fränkische nannten. was der Frankenkönig Karl im j. 842 deutsch schwur (Pertz 2, 666) klingt fast ganz alamannisch und hat namentlich ahd. Z und UO, nur daß noch D in godes und dag, TH und DH behalten sind, wie wir sie in Otfried und Isidor vorfinden (s. 424.) will man dies etwas weichere hochdeutsch, im gegensatz zur strengahd. mundart der Schwaben und Baiern, fränkisch nennen, so habe ich nichts dawider, da Otfried selbst, den ich für einen Alamannen halte, 'in frenkiska zungün' dichtete, und sein deutsch für fränkisch gibt; wie vermochte er auch anders? sein könig, dem er das lied zueignet, war ein fränkischer und der Franken preis schwebt auf des dichters lippen. auch das Ludwigslied hält so ziemlich den dialect des eidschwurs, und sicher wurde es jenseit des Rheins gesungen, wie mir Isidor und Tatian auf der linken seite, nicht auf der rechten verdeutscht scheinen, so schwer es fällt die landschaft näher zu bezeichnen.*)

*) man muß auf einzelne wörter achten, die jedem schriftsteller besonders eigen sind, z. b. dem übersetzer Tatians: asni asneri mercenarius; berd genimen; bruogo terror; bereshoto zizania; eidbust jusjurandum; fluobar solatium; annuzi facies; manzo uber; leitido dux; pasto altile; salzön saltare; speihaltia sputum; gestriunen

Fränkisch aber, im sinne des altfränkischen zur zeit der Mero-
winge können diese denkmäler nicht heißen und es wird sicherer
sein sie den ahd. beizuzählen.

Wie sich das fränkische epos zum schwäbischen und gothi-
schen verhielt, hätten uns die verlornen lieder in reicher fülle
erschlossen. Siegfried und die Nibelungen sind von den nieder-
ländischen Franken ausgegangen gegenüber den suevisch-
gothischen Wölfingen und Amelungen. auch die thiersage von
Reinhart entsprang unter Franken.

Auslauf über die malbergische glosse.

In alten, wenn gleich nicht den ältesten hss. des salischen gesetzes
finden sich, wie es auch in einigen andern volksrechten sparsamer der
fall ist, dem lateinischen text wörter aus der landessprache eingestreut,
welche den begrif worauf es ankommt mit einem in den gerichten her-
gebrachten ausdruck erklären und sichern sollen. heißt es z. b. im
alam. gesetz 10: si quis in curte episcopi armatus contra legem intraverit,
quod Alamanni 'haistera handi' dicunt, 59, 1: si quis alium per iram
percusserit, quod Alamanni 'pulislac' dicunt, oder 65, 31: si quis in
geniculo transpunctus fuerit aut plagatus, ita ut claudus permaneat, ut
pes ejus ros (d. i. rorem) tangat, quod Alamanni 'tautragil' dicunt; so
machen hier die beigefügten deutschen worte jedem Alamannen auf der
stelle klar, bis zu welchem grad die verletzende handlung eingetreten
sein müsse, deren buße hier festgestellt wird. Nicht anders verfährt auch
das ripuarische gesetz, z. b. tit. 18: quod si ingenuus 'sonesti' id est
duodecim equas cum admissario, aut sex scrovas cum verre vel duodecim
vaccas cum tauro furatus fuerit; sonesti ist hier das schlagende wort für den
begrif der herde, worunter man sich zwölf stuten mit dem beschäler,
sechs säue mit dem eber, zwölf kühe mit dem stier zu denken hat.
tit. 19: si ingenuus servum ictu percusserit, ut sanguis non exeat, usque
ternos colpos, quod nos dicimus 'bulislegi' (es steht fehlerhaft buni-
slegi); mit demselben ausdruck, den die Alamannen kannten, wird auch

lucrari; wabarsiuni spectaculum; zuomig vacuus u. s. w. worunter
viel dem alts. und ags. ähnliches. O. zeichnet sich aus durch:
arun.i bigonôto biruwis drof êrachar êragrehti fiara fultar witufna
gelbôn gôrâg grun urgilo ketti liwit leidunt miaren muari rentôn
spunôn gizengi thuesben u. a. m. genaue idiotica aus dem Elsass,
der Rheinpfalz und Lothringen sind fühlbares bedürfnis.

bei den Ripuariern hervorgehoben woran es gelegen ist. Dafs die sächsischen, friesischen und nordischen gesetze, ja spätere statuten und urkunden in gleicher absicht dem lat. text den deutschen terminus einschalten, habe ich RA. s. 3. 4 gewiesen. Nun steht sogar mit jenem technischen wort des ripuarischen gesetzes auch im salischen 2, 13: *si quis viginti et quinque porcos furaverit, ubi amplius in grege illo non fuerint*, 'malb. sunesta', und wiederholentlich 37, 3: *si quis admissarium cum grege, hoc est VII aut XII equabus furaverit* 'malb. sonistha'; wird hier nicht offenbar durch die malbergische glosse der nemliche rechtsausdruck vorgeführt, den Ripuarier und Alamannen mit ihrem *id est* oder *nos dicimus* angeben? zeigen folglich nicht alle und jede malbergische glossen das an, *quod Franci Salii dicunt*? enthalten sie nicht nothwendig fränkische, d. i. deutsche wörter?

Keinen andern als diesen sinn verband man auch bisher mit der malbergischen glosse, und war blofs betroffen, dafs sie zum grölsten theil aller zulässigen deutung hartnäckig widerstand, wovon die ursache in ihrem hohen alter und der beträchtlichen abweichung der lesarten, die durch unkundige, den verstand der worte nicht mehr fassende abschreiber herbeigeführt waren, zu liegen schien. kenntnis der altfränkischen sprache war uns überhaupt abhanden, wie sollten diese rechtswörter eines ursprünglich noch heidnischen*) gesetzes nicht im dunkel schweben?

Da geschah es, dafs in unsern tagen Leo mit dem gedanken, die malbergischen glossen seien gar nicht deutsch, sondern keltisch auszu-legen, überraschte, und was er behauptete sogleich bis ins einzelne sinnreich durchzuführen begann. das gesetz könne nur in einer nordfranzösischen oder belgischen gegend entsprungen sein, wo Franken und Kelten schon längere zeit untereinander vermischt gelebt hätten. zeige sein inhalt grofse ähnlichkeit mit keltischem recht, so begreife sich, wie in die lateinische fassung auch keltische ausdrücke übergegangen seien: die gesamte glosse rühre aus einem altkeltischen rechtsbuch her, im titel *de servis et mancipiis furatis* (Lasp. 37¹) und *de alterius campo* (Lasp. 77^a) habe man sogar noch wörtlich und unübersetzt daher aufgenommene rechtssätze vor sich.

So stark auch undeutsches element im volksgesetz stolzer Franken befremdet, wie sollte in abrede stehn, dafs einzelne dieser keltischen deutungen auf den ersten blick treffend schienen? im titel *de furtis animalium* (Laspeyres 20. 21) wurde *podor*, *pedero* durch gal. *baothair vitulus*, *malia* aus gal. *maoloch vacca* (von *maol* hornlos, kahl, welsch

*) in einem capit. Childeberti (Pertz 4, 6) heifst es: *quando (Franci) illam legem composuerunt, non erant christiani.*

moel, armor. moal) erklärt. sind aber einige malbergische wörter sicher keltisch, warum sollten nicht alle übrigen gleicher behandlung unterworfen werden? Dem widerstrebte dennoch, daß andere eben so deutlich deutscher wurzel zuhielen, wie in demselben titel ohseno (vgl. altn. öxn) neben bovem, ohsaora neben anniculum animal steht, p. 24. 25 lem für agnus, lamp für capra, lampse für vervex, p. 29. 31 weiano sive ortfoela für accipiter, p. 31 chanaswido für gallus, p. 97 chengisto für caballus spado, was genau zum ahd. hengist spado (Graff 4, 961) stimmt. wie fänden sich deutsche und keltische glossen neben einander? enthalten letztere solche wörter, die den Franken mit den Kelten urgemein, also unerborgt sind? baothair vitulus soll aus baoth stupidus, brutus, welsch byddar abstammen und noch andere sprachen verbinden kalb und rind mit dem begriff dumm; aber schon die gothische bietet bauþs stupidus, die nnl. bot insipidus dar, folglich mag den Franken ein solches baud oder bod zugestanden haben, warum nicht baudor bodor für kalb? selbst das span. bezerro kalb bliebe zu erwägen. bei malia, bekenne ich, stiefs mir zweifel auf, ob es nicht aus lat. in alia entsprungen sein könne, wie bei andern solcher glossen disjunctives aut, vel, seu, sive und in alia mente (romanisch altramente, autrement) stattfindet; doch da nach malia nichts weiter folgt, mag es bei der kuh bewenden, und sogar malia auch altfränkisches wort gewesen sein, denn noch heutzutage bedeutet uns in Schwaben molle rind und kalb, in Baiern mol stier und rind (Schmid s. 3-9. Schmeller 2, 568), in der Schweiz ist mollig dick, plump (Stald. 2, 213), wie gal. maol zugleich foolish ausdrückt. Sicher ward goth. lamb, ahd. lamp keiner keltischen zunge abgeborgt, das welsche llamp darf ihm also nur urverwandt sein. bei dem se hinter lamp mag ans goth. auhsa gaitsa, ans altn. bamsi bersi gumsi, lauter thiernamen, gedacht werden. liegt in der glosse zu capras: 'afres sive lamphebros' ein dem lat. caper verwandtes wort, so hat das ags. häfer, altn. hafr und ein (s. 35) gemutmaßtes ahd. hapar unmittelbare analogie zum fränk. chafar, woraus der eine glossator heber, der andre afer machte, und das kelt. gabhar gavyr (s. 36) sind wieder bloß in der urgemeinschaft. Ich darf hier nur beispiele ausheben, aber nicht unerwähnt lassen, daß jenes sonesti sonista sunista viel zu offenbar mit dem ags. sunor suner (grex) stimmt, als daß man solcher abkunft eine vage keltische herleitung vorziehen möchte; überdies gleicht seine bildung der des goth. avistr ovile, caula.

Erhebt sich also schon einspruch wider keltische etymologien, welche schein haben, um wie viel begründeter muß er sein, wo sie sichtbar abirren. dahin rechne ich die verschrobne deutung der deutschen gepräge gar nicht verleugnenden chunnas (Lasp. p. 158. 159.) in diesem wort

erblickt Leo das kelt. *cuig quinque* und legt nun alle übrigen zahlen aus nach *quinionen*, die ihm halbe soliden anzeigen, da doch in *chunna* das goth. *hunda*, lat. *centum* enthalten ist, wie in *hunno* der begrif *centurio* (s. 252. 492.) die erste glosse '*unum thoalasti sol. III*' bezeichnet das grofse hundert oder 120 denare, die genau 3 solide betragen; dem ags. hundertveftig, alts. *anttuelifta* (s. 251) scheint ein fränk. *chunntualafti*, *hunntualafti*, *unntualafti* entsprechend, woraus hier der schreiber '*unum thoalasti*' machte. -sti für -fti kann blofs verlesen, ein älteres -pti noch richtiger sein, der ausgang -ti aber gleicht dem ahd. -zò (s. 248.) auch eine andere malb. glosse fügt (Lasp. p. 15^a) den worten *rhannechala lerechala* hinzu '*hoc est unum ahelepte*', weil wieder 120 denare gemeint sind, Leo deutet galisches *aon aigh leabadh*: eins guter race, mir scheinen sie aus '*unntualapti*' verderbt. *) im '*unum thoalasti*' findet aber Leo zahlbrettsladung von drei soliden, auch sonst pflegt es seinen auslegungen gefahr zu drohen, dafs er für dieselben wörter doppelte, völlig abweichende deutungen unternimmt; sie können, wenn man den einzelnen geneigt wäre, nicht zusammen wahr sein. Die folgende glosse '*sexan chunna sol. XV*' besagt sechshundert denare, in der form *sexan* (s. 243) zeigt sich der dem goth. *saihs*, ahd. *sehs* wie dem lat. *sex*, gr. ἑξ abgehende ausgang -an; Leo bringt 6×5 halbe sol. = 15 sol. heraus, ich zweifle dafs bei *cuig* (fünf) durch blofsen vorsatz einer andern zahl multiplication ausgedrückt werde. '*septun chunna sol. XVII*' sind 700 denare, *septun* zeigt das dem goth. *sibun*, ahd. *sipun* fehlende T, wie es im lat. *septem*, gr. ἑπτὰ waltet; hinter XVII ist das zeichen des halben sol. (gewöhnlich angehängtes kleines s) ausgefallen, welches nothwendig zutreten mufs. Leo deutet 7×5 halbe solide. '*theuwalt chunna sol. XXX*' scheint zu bessern in *tualaf chunna* = 1200 den., zufolge Leo ist aber *walt* ein gal. balt rand, brett, worauf sich 120 denare zählen liefsen, dasselbe was vorhin durch *thoalasti* ausgedrückt wurde **); nachweisung, dafs in irgend einer keltischen sprache balt oder duallast solchen bezug auf zahlen und die zahl 120 habe, wäre unerläfslich. '*thue septen chunna sol. XXXV*' ist doppelung jener $17\frac{1}{2}$ also 1400 denare, richtiger steht in einer andern glosse (Lasp. 19^a) geschrieben '*tua septun chunna den.*

*) TH für T steht auch p. 149^a in *quantas causas 'thalaptas' debeant jurare*, bei Pertz 4, 6 '*thoalapus*' d. h. *duodecim juratores* = *tualaptas*, *duodem*, altn. *tólfstar* (ganz anders Leo 2, 156.) ferner *thue septen*, *tho tocondi* für *tue septen*, *tua thocondi*.

**) nach 2, 3. 2, 148 auch durch '*schodo*'; dann aber müsten sich noch manche malb. wörter, hinter welchen zahlen folgen, anders deuten lassen.

MCCCC, sol. XXXV'; Leo erklärt $2 \times 7 \times 5$, ungeirrt davon, daß kelt. seacht seachd von septun viel mehr absteht als deutsches sibun. 'theuwene chunna sol. XLV' sind 1800 den. = zwei neunhunderte, welche glosse auch im titel de furtis canum (Lasp. 27^a) vorkommt, aber 'tuene chunne' lautet; jene deutet Leo thuewe net chunna = $2 \times 9 \times 5$, thuewe aus do, net aus naoi oder naoidh, die andere ist ihm nicht zahl, sondern 'duinn eu' dunkelfarbiger hund. ich vermute in beiden stellen ein fränkisches 'tua neun chunna.' Zumal wichtig wird uns die nächste glosse und lautet 'thotocunde sitne chunna' sol. LXII^b ($62\frac{1}{2}$) = 2500 denare. eine andre hs. liest 'thotocondi weth chunna' und wiederum am schluß des zweiten titels (Lasp. 21^a) stehn die worte 'tua zymis fit miha chunna MMD den. qui faciunt sol. LXII eum dimidio', was, wie die zahlen lehren, ganz dasselbe enthalten muß. aber welchen text aus dieser doppelten verderbnis herstellen? ich wage: tua thuseundi fimfa chunna. thuseundi thuschundi wird auch durch folgende glossen bestärkt und scheint merkwürdiger gestalt. entsprang þusundi aus einer zusammenziehung, deren letzter theil hund enthält (s. 253); so kann die dreimal vorausgehende zehnzahl leicht in thus gedrängt worden sein, nach welchem die fränkische sprache das folgende CH behielt, die goth. und abd. H schwinden ließ; thuschundi wäre demnach goth. þushundi, wofür þusundi gilt, analog dem lat. decies centum, oder auch keltischen deich cead, deich ceud. sitne und fitmiba leiten auf fimfa, da s und f vertauscht werden (thoalasti für thoalasti), t aus f ward (wie vorhin in theuwalt f. theuwalt) und das n versetzt sein könnte. gibt man dies allerdings noch kühne fünf oder fimfa zu, so hört alle möglichkeit auf, daß chunna fünf ausdrücke, auch weiß Leo mit diesen 2500 den. nicht fertig zu werden, während er die glosse des zweiten titels 1, 156 auslegt: 'bis vollständige zwanzig schweine fünf.' bedenklich bleibt mir jedoch das 'zymis fit', weil sich auch tit. 2, 2 (Lasp. p. 16. 17) die räthselhafte glosse inanisit ymnistith darbietet, welche Leo 1, 76 'schwein der herde' deutet. fitter tiuschunde, verschrieben 'fitter nusunde' = sol. C = den. 1000 ist vollkommen klar, fitter das goth. fidur quatuor und 'tiuschunde' für 'thuschunde' tausend; Leo nimmt statt tius ein tecus für zehn, cunde für einerlei mit chunna und multipliciert $4 \times 10 \times 5$, fitter soll welsches pedwar sein, da doch sonst nur galische zahlen verglichen werden und das angebliche chunna = cuig vom welschen pump absteht; schwerlich ist ein solches vermengen zweier sehr verschiedner dialecte gutzuheissen. in thuschunde scheint die fränkische sprache ND zu bewahren, in chunna mit NX zu vertauschen. 'actoe tiuschunde sol. CC' = den. 8000, bei Leo acto tecus chunde $8 \times 10 \times 5$. 'thrio thuschunde therte chunna' sind DC sol. also 24.000 den., in beiden ersten worten liegt drei tausend,

also muß therte chunna oder nach der andern hs. tertheo chunna 21000 ausdrücken, was nur durch die annahme möglich wird, vor chunna sei 'septunti' ausgefallen ($3 \times 70 \times 100$) und zu lesen: thrio septunti chunna; das -ti zu nehmen wie in tualasti. gleich gewaltsame herstellung fordert die letzte glosse 'fitter toschunde tue apta chunna' = sol. DCCC = 32000 denare in 'fitter thuschunde fitter septunti chunna' ($4000 + 4 \times 70 \times 100$.) wie Leo diese beiden letzten glossen faßt, mag man bei ihm nachlesen.

Ist auch den malbergischen zahlen übel mitgespielt, daß man ihrer wahren lesart nicht volle sicherheit erlangt; so läßt sich doch gar nicht verkennen, daß der gerichtsgebrauch nicht nach soliden rechnete, sondern sie auf hunderte von denaren zurückführte, wie noch das mittelalter solidi denariorum hat, schillinge in pfenningen anschlügt. größere zahlen sind lieber durch doppelung schon bekannter ausgedrückt, als durch ein andres wort, es heißt zwei sieben, zwei neun statt vierzehn, achtzehn, vielleicht zwei zehn zwei elf zwei zwölf statt 20 22 24, erst bei 2500 scheint zweitausend fünfhundert nöthig. eigenthümlich wird bei 24000 vorausgesandt 3000, bei 32000 4000, folglich auch bei 40000 5000, immer also der achte theil, und das übrige der summe in andern zahlen zugefügt. 16000, wenn ich nicht irre, wäre zu bezeichnen durch tua thuschundi tua septunti chunna.

Weisen sich aber die salischen zahlwörter als deutsch nicht als keltisch aus (obschon eingeständlich beide sprachen von uralters her vieles hier gemein haben); so wächst einem der mut, auch an andere malbergische glossen wieder deutschen maßstab zu legen, da es im voraus unwahrscheinlich dünken muß, daß ein gericht, welches deutsch zählte, daneben sonst keltische ausdrücke angewandt haben werde. vorzugsweise gewichtig scheinen dabei solche wörter, die außer der glosse auch in den lateinischen text selbst eingegangen sind, oder gar bloß in ihm auftreten, und wenn der unglossierte kürzere text älter sein sollte als der glossierte erweiterte, den malbergischen vorangehn. man könnte eher zugeben, daß hernach ein fremdes element hinzugetreten sei, als daß ihm der salische Franke gleich anfangs in sein rechtsbuch zutritt gestattet habe. Leo thut also dem eindruck seiner deutungen dadurch großen abbruch, daß er wörter wie ascus, beodus, fredus, laius, litus, leudis, reipus, sunnis, rachineburgius, gasacio und andere, an deren deutschheit bisher niemand zweifelte, dem keltischen boden zu gewinnen sucht oder wenigstens von ihm erst auf den unsern zu verpflanzen gestattet. die meisten derselben nehmen sich deutsch leicht und ungezwungen, keltisch aber seltsam und wunderlich aus; wie sollten sie nicht auch für den zwang zeugen, der den übrigen, undeutscheren widerfährt?

Kaum eine glosse überhaupt begegnet öfter als *texaca* oder *taxaca*, worin Leo 1, 92. 121. 133 das galische *taisce rest*, überbleibsel (sonst auch pfand, einlage) sehn will. nun hat das salische gesetz selbst tit. 11, 4 den ausdruck 'in *texaga secum ducere*' für dieblich entführen, das ripuarische 18, 2 für 'in omni furto' und 63, 2 'de furto' in andern hss. 'in omni *texaga*', 'de *texaga*'; statt der worte 'furtum exigatur' 42, 2 liest die Münchner hs. 'texaga exigatur' (Feuerbachs lex. sal. s. 106), endlich das alamannische 104, 25: 'si quis ferrum involaverit — solvat sol. sex in *texaga* ei cujus fuerit.' was kann besser einleuchten, als, *texaga* müsse gleichviel sein mit diebstal, oder eine besondere art des diebstals bezeichnen? nahe liegen goth. *tēkan* capere, ags. *tæcan*, altn. *taka*, bloß hat man anzunehmen, daß dem guttural laut noch ein ableitendes S zutrat, was goth. *tēhsaga* *tēhsa* hervorgebracht haben würde; ich finde es im abd. *zascōn* rapere (Graff 5, 707) = *zascōn* *zahscōn*. ein capitulare von 853 (Pertz 3, 426) sagt: *ego adsalituram, illud malum quod sench vocant vel 'tesceiam' non faciam.* ja das mlat. und roman. *tasca* pera, wofür auch *taxa* geschrieben wird, könnte ohne stehlens neben-sinn den sack ausdrücken, in welchen man greift, raft oder rapscht (in quem rapitur.) *tasca* und *zascōn* unterdrücken, wie es auch sonst geschieht, den ersten kehl laut von *texaga*. Leo, um die in den meisten stellen unvermeidliche bedeutung des stehlens und entfremdens für *texaga* beizubehalten, ist 1, 131. 138 genöthigt, zweierlei *texaga* anzusetzen, das eine von *taisc* schonen, übriglassen, das andere von *teasg* abschneiden herzuleiten; gewis eine misliche auskunft.

Gleich häufig und so, daß an keinem buchstab gezweifelt werden darf, ist die glosse *leopardi leudardi*, welche dem gal. *leadairt* missethat mord frevel, zuweilen aber dem welschen *lledrad* diebstal entsprechen soll (1, 112. 121.) *lledrad* furtum und *leidr* fur, zwei in den welschen gesetzen oft wiederkehrende ausdrücke scheinen mir, wie das armor. *laer* fur, aus dem lat. *latro*, franz. *larron* zu stammen und eben nichts zur deutung des salischen wortes beizutragen. Erwäge ich die glosse 'leopardi trespollia' in tit. 66, und dazu die worte 'triplici compositione' des textes, so steht vor meinen augen, daß *leudard* (-i scheint den dativ anzuzeigen) nichts anders sei, als was im lat. text sonst *leudis*, oder den Angelsachsen *leode*, *leodgeld* (RA. s. 652)*), ja es ließe sich *leudard* deuten aus *leudgard*, mit geschwundnem G wie in *Leudast* für *Leudgast* (s. 541).

*) das wergeld für einen Römer heißt (Lasp. p. 110) *walaleodi*, von *Walah* eigentlich *Gallus*, hernach fremder insgemein, namentlich Italiener (Welscher.)

unter der voraussetzung, daß leudgard, ags. leodgeard patria, praedium avitum bei den Franken mit dem begrif des wergelds und der composition überhaupt verfloßen war. wie nach dem wergeld alle andern bußen eingerichtet und nun kleinere theile desselben auch für geringere verbrechen angesetzt wurden; so erklärt sich daß leudardi nicht selten da vorkommt, wo von kleinen compositionen bis zu 15 und 3 sol. herab die rede ist. merkwürdig heißt auch das wergeld für einen mann oder knaben leudardi und leode, für eine frau leudardi oder leodinia (Lasp. 62. 64. 67.) Daß jenes leodardi trespellia tripla compositio bedeuten müsse, verkennt auch Leo 2, 127 nicht, und sucht das adj. aus tres und füllte (-plex) zu deuten. ich zweifle, ob für trifüllte triplex ein trisfüllte möglich sei, das s fällt aber zum zweiten theil, und wie ahd. mhd. zwispilde (Graff 6, 337) muß auch drispilde gegolten haben. sollte nicht der taurus trespellius des textes (Lasp. 22. 23), welchen drei dörfer gemeinschaftlich unterhalten, in diesem sinn drispilde heißen können, oder gehört hierher das spil in kirchspil, fries. szerspil? vgl. Ducange s. v. trespellius.

Für die mehrmals wiederholte glosse antedio antidio anthedio, oder abgekürzt antedi antete, einmal auch pandete (Lasp. 26. 27. 29. 31. 38. 39. 42. 62. 63) kann ich Leos keltische deutung (1, 120. 126) aus 'an taobh tighe' zur seite des hauses oder innerhalb nicht annehmen. denn die ältere malberg. form wird nicht wesentliche consonanzen der heutigen kelt. sprache weggeworfen haben. nach dem inhalt der texte müßte ein adverb für 'de intro' in der form z. b. des goth. andaugjð palam, oder ein subst. mit dem begrif von 'effractio clavis' gesucht werden. mir scheint nun alts. antduan, ahd. intuon aperire nah zu liegen und entw. ein entsprechendes nomen oder diesmal sogar eine verbalform, wie ahd. intâti (aperiret, effringeret) angemessen.

Den fränkischen wechsel swischen CH, H und völliger aphaeresis des kehllauts scheinen mehrere malb. glossen zu bestätigen. die überschrift des tit. 61 (Lasp. 146) de charoena oder die malb. glosse charoenna, samt den varianten harowena und aroena gewährt uns, dünkt mich, ein gerundium in der ahd. form hariōnna heriōnna (s. 496) von hariōn praedari diripere, und das gesetz redet von raubare, exspoliare, per vim auferre; auch die ahd. composita herināma herinumft heriraupa herihunta, ags. herchūð herereáf bedeuten praeda. Auch für die überschrift des tit. 61 de andomedo (Waitz s. 260) de andometo andoemito (Lasp. 132. 133) möchte ich handomedo, chandomedo vermuten, und darin eine zusammensetzung mit hand, zur bezeichnung des gewaltsamen handanlegens 'ad res alienas tollendum.' handmitta ist ags. handmafs, wage, wozu aber der text keinen anlaß gibt. Chrénecruda durch herba

pura zu deuten war schön; selbst in der heimlichen femlosung 'reinir-dorfeweri' und 'strick stein gras grein' (Wigand s. 265. 524. 525) scheint das alte symbol zu haften, nemlich breinigras umgestellt grasrheini, das gras grein (vgl. Iw. 6446 und reinegras alga. sumerlaten 54.) den ersten spruch verstehe ich: reiner torfe weri = puri cespitis praestatio. gegen so viel analogien wird die keltische auslegung 'cruinn creadh' collected clay schwer aufkommen, allem schein zum trotz, den sie aus den worten im gesetz 'de quatuor angulis terrae pulverem in pugno colligere' gewann; mit der chrenecruda des fünften titels (Lasp. s. 25*), wo andere hss. ganz anders glossieren*) verträgt sie sich eben so wenig: es muß zu einem unwahrscheinlichen 'cruinnich ruta' gegriffen werden; kann aber 'ruta' herde ausdrücken, wozu des beigefügten 'gesammelt'? chréo in chreodiba (s. 232) chreomosido ist goth. hraiv, ags. hráv, ahd. bréo. dem inhalt des titels 64 gemäß hielt ich chervioburgus für umgestelltes chuerioboro, von chuer, ags. hver, altn. hvorr lebes, das wiederum zu entspringen scheint aus goth. ahvaris = aquarius; aqua, goth. ahva, ahd. aha fordert fränk. acha achua. inlautendes CH steht in machalum (Lasp. 52. 53) für ahd. mahal, wobei der ortsname Mecheln Machlinium (Pertz 7, 21) in betracht kommen mag.

Die an verschiedner stelle (Lasp. 60. 61. 81), immer bei verletzung der hand und des arms erscheinende glosse chamin oder chamni kann auf deutsch nicht anders verstanden werden, als aus einem alten wort, worm der begrif von ahd. ham hamal (manus mutilus, Graff 4, 945) altn. hamla inhibere impedire, fries. hemma hamma (Richth. 806^b) nhd. hemmen enthalten ist. Leo gestattet sich 2, 39 und 70 zwei ganz verschiedene, beide abzulehnende deutungen desselben worts.

Via lacina, ein in der überschrift von tit. 31 des salischen, wie tit. 71 und 80 des ripuarischen gesetzes ziemlich sicher aus deutschem

*) eine Pariser hs. liest chanchus, die Sanctgaller chanchurda, die Wolfenbüttler lausmata und roscimada, der cod. paris. 4404 lauxmada roscimada, wie es scheint nichts als benennungen der capra. so gut sie Leo 1, 109. 111 aus dem keltischen durch gewinn bringend, ledergewinn bringend, bekleidungsgewinn bringend deutet, liefse sich auch deutsche deutung versuchen. mada und verschoben mata wäre etwan altn. mâtá, ahd. kimâzâ socia, lauxmâtá socia allii, sich dem lauch gesellend, lauchfressend, poetisch für geiß oder bock, lauch bezeichnet allgemein jedes saftige kraut, und in rosci könnte ein andres der geiß behagendes kraut stecken, ja selbst chrenecruda durch diese kräuter herangelockt sein. doch auch anderwärts wird chenecruda eingeschoben (Leo 2, 18.) im Reineke 1771 heißt die ziege Metje.

ausdruck (goth. *vigalêgeins?* ahd. *wekalâkt?*) geschöpftes, auch in die glosse (Lasp. 44. 45. 86. 87) eingegangnes wort soll dennoch das kelt. *benlach* pfad enthalten. als genügte es hier der malb. gerichtssprache am begriffe weg! es soll wegsperre bezeichnet sein, wie *lex Alam. add. 27 de wegelaugen (= wegelâgen)*, das schlesische rechtsbuch des mittelalters bei Böhme II. 6, 7 von *wegelâgunge* redet.

Im titel *de retibus* (Lasp. 74) kommt die malb. gl. '*naschus taxaca*' und Leo 2, 62 denkt an den kelt. gen. pl. *niasg* von *iasg piscis* (oben s. 370); ohne zweifel scharfsichtig. aber ein subst. *aschus* für fischzeug wäre doch gewagt vermutet; netz wird gemeint, wie das mlat. *tremaculus* (Ducange s. v.) it. *tremaglio*, franz. *tremaille* lehrt. lieber also halte ich mich ans ahd. *masca macula retis* und *rete*, mhd. *masche* Lanz. 8512, altn. *möskvi rete*, und meine dafs die fränk. mundart M in N schwächend, *nascus* für *mascus* setzte.

Lasp. 58. 59 im titel *de maleficis* nach den worten: *si quis alteri herbas dederit bibere ut moriatur* die malb. glosse '*touerbus*' mit den varianten '*thovuespho ac faltho*', '*thovuesfo ac faltho*.' da sollte man denken, sei vorerst das wort *tôver*, mnl. *tover*, ahd. *zoupar* (mythol. s. 984. 985) zur hand; *th* und *s* in beiden letzten lesarten schiene verschrieben; das überbleibende '*bus*' '*fo*' '*pho*' könnte blofse ableitung enthalten; es wäre vermessen '*toverful*' zauberbecher herzustellen (gramm. 3, 457.) Leo 2, 38 sinnt auf keltisches '*dobbar-ba*' wasser des todes. in '*acfaltho*' dringe ich erst dann ein, wann mir *alteofaltho wadefaltho friofalto* in diesen glossen verständlich werden, die Leo auf vielfache weise deutet.

Lasp. 50. 53. 54. 58. 122 wiederholt sich mit schwankender lesart eine glosse *seolandoea seulandoveva selandoeffa*, immer bei der composition von $62\frac{1}{2}$ sol. oder 2500 den., aber für ganz verschiedene misse- thaten, brandstiften, verwundung, ungerechte anklage und zauber. unmöglich also wird dadurch das einzelne verbrechen ausgedrückt, vielmehr die auf alle gesetzte gleichförmige bufse, ungefähr wie *leudardi* eine andere solche anzeigte. aus *seol* segeln, steuern, dirigere, intensivem an und *deabbadh teibheadh* zerstörung setzt Leo 2, 23 den begrif absichtlicher zugrunderichtung, der ungefähr auf alle verbrechen gerecht wäre, zusammen. mir macht eindruck der volle deutsche klang, *sêolando êwa* wäre *lex regionum maritimarum*, würden dadurch bestimmungen ausgedrückt, die im seeländischen landstrich der Salier galten? ich lasse ununtersucht, von welchem punct aus dies Seeland, ob im alten oder neuen sitz? zu ermitteln wäre; da hätte diese composition gegolten; auch *seolandistadio sc. êwa p. 122* wäre *seelandicae regionis statutum*. Oder soll *seo* die lat. partikel *seu, sive* sein, so bliebe mindestens *landoêwa*,

wie es Hel. 161, 30 heisst: iuwan eo, iuwaro liudo landrecht; freilich alle bufsen sind landrecht, die von 62 $\frac{1}{2}$ in vorliegenden fällen könnte aus besonderem grund so benannt sein. gefährdet aber scheint dadurch eine s. 232 versuchte deutung von deba incendium, insofern deba, andeba aus landeva selandeva entstellt sein könnten; auf chreodiba (leichbrand) wäre kein einfluss denkbar.

Den namen malberg oder mallobergus erklärt Leo 2, 30 nach dem kelt. mol haufe, versamlung und beargnadh landessprache; wie aber auszuschliessen wäre der örtliche begrif des gerichtsbergs oder hügels, wie das bekannte 'solem in mallobergo collocare zu verstehn, wie die in Deutschland verbreiteten ortsnamen malberg, mahlberg (RA. s. 801)? mallus lässt sich doch aus goth. maþl, ags. mædel, ahd. madal forum leiten, mallare aus goth. maþljan. der titel 46 de adfathamire sagt (Waitz s. 256. Lasp. 116. 117): ante regem aut in mallo publico legitimo, hoc est in mallobergo ante theuda aut thunginum; für ante theuda geben andere hss. an theoda, immer bleibt der sinn: vor, bei dem volk. Lasp. 19^a, wo vom majalis votivus oder sacrivus die rede ist, steht die glosse 'barco anomeo ani theotha'; wenn im ersten wort ags. bearh, ahd. paruc majalis unverkennbar scheint, bessere ich das zweite in ânomen oder ânoman, ags. ânumen, ahd. arnoman elatus, sublatus, von âniman tollere, efferre, und jetzt erst empfangen die beiden letzten worte ihren sinn: der heilige eber wurde vor dem volk im gericht feierlich erhoben, umgetragen, umgeführt, wie uns noch ein weisthum 3, 369 erläutert: das goltferch muos durch die bânke gehn; nach einem andern weisthum 3, 513 soll der frischling an einer seule gebunden stehn, vgl. mythol. s. 45. man lese also auch in dieser malb. glosse 'ana theuda.' Wie einfach gegen Leos (1, 89) keltisches anomeo anitheo tha: athems aufhörens zwei! da im gesetz nicht das geringste von einer zertheilung der achtzehnthalben soliden = 700 denaren in $\frac{1}{3}$ und $\frac{2}{3}$ gesagt wird.

Im titel de eo qui alterius campum araverit (Lasp. 77^a) findet sich zu hortus die glosse ortopodun und ortobaum. orto steht nun leicht für hordo chordo, was dem ahd. karto und lat. hortus entspricht, wie auch der habicht ortfocal oder hortfocal heisst, was gartvogel zu bedeuten scheint; wahrscheinlich safs er im hof (gart, goth. gards) auf stangen. baum ist einerlei mit podun = hodum, badum, und zeigt dafs die Franken gleich den Scandinaven in diesem worte D, wie die Gothen G hatten, fränk. badum ist altn. badmr, goth. bagms, wonen schon baum, wie ahd. poum, ags. beám galt. in gartbaum und baumgarte scheinen aber beide theile der zusammensetzung den platz zu wechseln, wie in eidotter und dotterei, windsturm und sturmwind (gramm. 2, 547.) sind diese deutungen richtig, so fällt Leos ansicht (2, 67), dafs podun dem

kelt. *bedheann* oder *biann* entspreche, woraus das lat. *fuerit des textes* übertragen sei.

Dies führt mich auf den titel *de servis vel mancipiis furatis* (Lasp. 36. 37) wo die merkwürdigen, zum theil entstellten glossen: *theos taxata*, *theu tha taxaca*, *theu taxaca*, *de taxaca*, *theuca texara*, *thenca texara*, *teoduecco*, *teodocco*. richtig scheint mir bloß 'theu taxaca' *mancipii furtum*, worin offenbar liegt *theu servus goth.* þius *ahd.* dio oder *theu ancilla goth.* þivi, *ahd.* diu. vielleicht wäre in *theos* der *goth.* gen. sg. masc. þivis, in *theuca* der gen. sg. fem. wahrzunehmen, ich bestehe nicht darauf, erinnere aber daran, daß man noch im tit. *de raptu mul.* (Lasp. 42) die glosse 'andra theo' auf die worte des textes 'sponsam alienam' beziehen und damit außer dem acc. *theo ancillam* = *virginem* auch das adj. *andra* gewinnen könnte. Am schluß des zehnten titels (Lasp. 37) hat Leo 1, 146 treffend ein rechtssprichwort entdeckt, das ich nur etwas anders und nicht keltisch auslege. die malb. glosse lautet nemlich richtig gelesen: *theutexaca is malatexaca*, *amba texaca*, *amba othonia*, was vielleicht so zu fassen wäre: knechtsdiebstal ist kuhdiebstal, gleicher diebstal, gleiche buße. *mancipien* werden auch sonst dem vieh gleichgestellt. *mala* war kuh (s. 550), auf deren entwendung 35 sol. oder 1400 den. standen, welche summe gerade die *theutexaca* kostet. wäre *theuca texaca* wirklich *servae furtum*, so schickte sich die kuh hier noch eigentlicher. das 'is' belehrt uns über die fränkische gestalt der *tertia* sg. des substantiven verbums und stimmt zur *alts.*, entfernt sich von der *ahd.* und *goth.* (oben s. 206.) mühe macht *amba*; ich halte dazu *goth.* *ibns*, *ahd.* *epan*, *ags.* *efen*, *alt.* *iafn*, *schwed.* *jenn*; wie aus *stibna* *stinna* *stempna*, aus *hratn* *schwed.* *rambn* ward, neben gr. ἀμφω lat. *ambo* sl. *oba* gilt, könnte sich eine fränkische form *amba emba* für *ebna* entfaltet haben, und auch *ags.* *efen* schwankt in *emn*, von wo nur noch ein schritt wäre zu *embn*. Was ist endlich *othonia*, oder wie es eine andre lesart mit *amba* verschmilzt *ambitania*? ich denke ans mlat. *idoneare exadoniare*, *idoneum* se reddere, purgare, emendare; vielleicht ist auch die beim raub der *ingenua* (Lasp. 40. 41) vorkommende glosse 'antonio' 'authumia' zu erwägen. wie aber die malb. gl. 'horog aut orogania' (Leo 2, 162) deuten" die sogar in den text bei Waitz s. 243 eingeht: 'ministerium quod est horogavo', wofür man anderwärts (Lasp. 36) 'ministerium quod est strogau' oder 'thoragao' und 'trachra' liest.

Lasp. 44—47 wiederholt sich die glosse *musido mosido mosdo mordo*, wobei es einfältig ist das *nhd.* *mausen* für *stehlen* heranzuziehen; gemeint wird immer *expoliatio mortui*, heimlicher raub und mord. da weder in den übrigen deutschen noch urverwandten sprachen S gilt, scheint *mordo* allein richtige form. vgl. lat. *mori mors mortis*, sl. *mŕjeti*

und *mr'tviti occidere*.*) wozu das wort aus kelt. *mort* oder *mortadh* leiten? zumal das altdeutsche wort gerade den begrif des heimlichen tödtens, worauf es hier ankommt, enthält (RA. s. 625.) *chrômordo* leichenberaubung, *theumordo* (Lasp. 90. 91. 93) tödtung und beraubung eines knechts, vgl. *morter* für *morthier* Lasp. 78.

Lasp. 64. 65 *anowado annano anneando adnovaddo* entweder das 'in utero, in ventre' des textes, ahd. *ana wambo*, oder *gravida*, in utero gerens, goth. *inkilþô*, von *kildus uterus*. in beiden fällen scheint mir *vaddus* oder *vadus* zu stehn für *chvaddus*, *chvadus*, wie lat. *uterus* für *enterus*, goth. *qilþus*, oder *venter* für *eventer*, wahrscheinlich auch goth. *vamba* f. *qamba*.

An die folgende für Leo maßgebend gewordne glosse 'schuisara chrogino' wage ich mich kaum, so wenig mir seine deutung zusagt. denn es ist gegen sie mit fug eingewandt worden, daß das gal. *siosar* erst aus dem engl. *seissars*, dies aus romanischer sprache eingeführt scheine. eher möchte ich in *schuisara* ein verderbtes fränkisches wort, nicht für den begrif des scherens, sondern des haupthaars suchen. goth. *skufts* 𐌸𐌺𐌹, ahd. *scuft*, nhd. *schopf* leitet sich her von *skiuban pellere*, *trudere*, das gleich unserm *treiben* und dem franz. *pousser* auch *wachsen* ausdrückt: man sagt das gras schiebt, *l'herbe pousse*, neue zähne schieben, *schuft* also ist das treibende wachsende haar, wie altn. *haddr flos campi* und *erines mulierum*. da nun *s* für *f* verschrieben wird (*thoalasti* f. *thoalasti*) so könnten andere hss. dieser nur einmal vorkommenden glosse *sciufara* (oder *sciufaca*, wie *texara* statt *texaca* steht) bringen. das mag alles noch für höchst unsicher gelten.

Dem fränkischen lautsystem, wie es vorhin aufgestellt wurde, scheint auch das der malbergischen glosse ziemlich angemessen. E für A in *lem* für *lam*, *hebros* für *habros*, *sex* für *sax*, *texaca* und *taxaca*. EU in *theu theuda*, *leudardi* und dem vermuteten *neune*. CH in *chuunnas* *chrêo chrêne chana chamin chagne*, P in *ortpodun podor*, X in *sexan taxaca nexti* = *nehstiniesti*, und in *cultellus sexaudrus* (Lasp. 77), worin deutlich *sax* messer. das P für B und ebenso C für G hat schon ahd. vorschmack. G tritt auffallend ein in den ortsnamen des prologs (Lasp. 2. 3) *Salechagine Bodogagine Widochami*, wo bei Hattemer s. 351 richtiger gelesen wird *Salicagine Bodecagne Widochaamni* und *Salechagme Bodechagne Widoheim*, in einer andern hs. auch *Salagheve Bodogheve Windogheve*; dies *chagne* kann nichts anders als das goth. *haims* alts. *hēm* ahd. *heim* sein, vgl. die lesarten bei Waitz s. 36. 37, der s. 54. 55 eine menge ortschaften auf -hem in salfränkischem lande nachweist. eben

*) *musido* ist wie *Busacteri* für *Buructeri* (s. 531.)

so erscheint oder schwindet G in *seusius segusius* und in den glossen *chegmeneteo chamitheuto hamachito* (Lasp. 22. 23) für jenen *taurus trespellius tribus villis communis*, in welchem *chegme* und *chami* wieder der begriff *haim* oder *villa* vorbricht, endlich in *weiano veganus* (Lasp. 28. 29), dem namen des raubvogels *weihe*. Nicht zu übersehn den s. 513 besprochenen wechsel zwischen FR und CHR, worauf die varianten *friomosido priomosido chreomosido; adframire adchramire**); *mafolus* und *macholus* weisen. Für die flexion anzuschlagen bliebe das -as in *chunnas thalaptas*, einmal auch *landevevas* (Lasp. 53); schwaches -o erschiene in *mosido chengisto chanasuido christiao*, vielleicht auch *antedio*. Da alle diese glossen nichts als nomina gewähren, scheint für das verbum kaum anlaß, es sei denn im vermuteten gerundium *charoenna*, oder in *antedio*, und dem einem förmlichen satz einmal zugeflossenen *is = est*. Ich hebe noch die sichtbar weibliche ableitung auf -ina hervor in *theulasina theolasina* Lasp. 39. 66. *cheolasina* 39. *friolasina* 50. 51. *friofastina* 154 (bei Hattemer 357. 368 *fribasina fribastina*) *frifrasigena* 155. *evalesina anilasina* 66. 67, in welchen allen nur zwei wörter für *ancilla* (*theu*) und *ingenua* (*fri*) enthalten scheinen; doch wer unternimmt auslegungen ihres zweiten theils? vgl. auch *chrotarsino*.

Wenigstens treffen hier gewohnte laute und formen das ohr; wenn ich in Childeberts capitular (Pertz 4, 6) '*suammala burginam*' lese, klingt mir das deutsch, obwol die verlornen oder entstellten worte unverständlich geworden sind; ich kann nicht finden, daß in allen malbergischen glossen keltische spracheigenheit aufstofse. Zwar will Leo genug eclipsen und mortificationen wahrnehmen, aber immer trägt er sie erst in die buchstaben der glosse ein; viel zusagender wäre wenn ihr wechsel aus den urkundlichen buchstaben selbst hervorgienge. *wad* in *wadfaltho* soll 2, 36 *bat* stock sein, dessen aspirierte form *bhat* wie *wat* lautet; ein erklärer könnte zu *bat bhat mhat* greifen wie es ihm beliebte. niemand wird doch zugeben, daß *vargus*, von uralter zeit her bezeichnung des wolfs und verbannten räubers (s. 332), in der aspirierten form des gal. *mairg miserandus deplorandus* seinen grund habe. mit solchem keltischen lautwandel, der leichtigkeit keltischer zusammensetzungen und partikelanlehnungen kann man die wörter zu allen ety-

*) diesen lautwechsel erwägend und der *Franci comati* und *criniti* (s. 522) gedenkend möchte man wirklich Leos deutung des namens Frank aus gal. und ir. *greannach comatus, cristatus* (1, 151) beifallen, der auch noch an *Aquasgranum* erinnert, wozu eine dunkle stelle des *Isingrimus* 353 gehalten werden dürfte. kelt. GR geht über in GHR (s. 368) aus welchem fränk. CHR entsprungen wäre. doch widerstrebt alles, was schon s. 515 angeschlagen wurde.

mologien zwingen. Scheint dennoch ein solches wort für den im text enthaltenen gegenstand unfügsam, so erlaubt sich Leo in es eine so allgemeine vorstellung von übelthat oder frevel zu legen, daß es unvermeidlich einen sinn von sich geben muß. *femere, fimire* (Lasp. 60) ist z. b. eine völlig unverständliche glosse, in welcher es gelingen müste die vorstellung eines schifs oder nachens aufzuweisen (ich wüßte nur den gleich dunkeln eigennamen *Famerofredis* aus Gregor 4, 26 hinzuzuhalten); das soll nun 'einen tollen streich' ausdrücken und aus gal. *fé* dämonisch und *mire* leichtsinn zusammenfließen. man kann annehmen, daß unter allen keltischen deutungen die zu oft gebrauchten, welche den begrif 'absichtliche zugrunderichtung', 'arge zerstörung', 'eselhafte schleicherei', 'ausgezeichnet niederträchtiger streich', 'toller streich', 'ganz entsetzlich' kundgeben, von vorn herein anstoß erregen müssen, da es gar nicht im geist der alten rechtssprache ist, verschiedenheit und abstufung der verbrechen mit so nichtssagenden benennungen zu belegen.

Es ist vollkommen gegründet, daß der ursprung unsrer merkwürdigen thierfabel wesentlich auf die Franken und vielleicht das gebiet der salischen Franken zurückzuleiten sei, und nichts wäre willkommner als wenn die malbergischen glossen zu den titeln über viehdiebstal aufschluß über uralte thiernamen darböten. tactvoll hat sich darum Leo bemüht, zumal im titel *de furtis avium*, poetische benennungen aus der keltischen sprache zu deuten; es würde darin außer dem wörtlichen einklang zugleich ein starker grund für die frühste verbindung der Franken und Kelten gelegen haben. aber auch hier scheint die keltische auslegung nichts zu fruchten. *chana-swido* soll genau *chanteelin*, der im gesang blinzeln sein; doch gal. *smeid*, das erst wenn es zu *smheid* wird, wie *swed* lautet, bedeutet nur nicken, winken. ich kann für den ersten theil der composition das deutsche *hana chana* nicht fahren lassen, das allerdings mit lat. *canere* nah verwandt scheint, in *swido* könnte *fortis* liegen, doch nach den eigennamen *Chramnisindus Galsuintha* war der fränk. sprache *suinth* gemäß, ohne ausstoß des N, in *suido* muß also etwas anderes, das ich noch nicht rathe, enthalten sein. das wollautende, allem anschein nach echte *solampina solamphina* bedeutet *gallina*, und soll auf keltisch die gesangssüße sein von *sallan* sang (wahrscheinlich erst aus psalm, ahd. salm entnommen) und binn süß, melodisch; ein name geschickter für die nachtigal als die krähende gackernde henne, welche auch in den gedichten nie so, vielmehr die bunte, fleckichte und blinde (blinzeln) heißt. *solampina*, das ich auch nicht deutsch auslegen kann, gemahnt mich an den böhmischen namen der henne *slepice*, d. i. die blinde, wenigstens folgen sich in beiden wörtern die consonanten SLP auf gleiche weise; ich will noch eine malb. glosse mit einer östlichen sprache vergleichen. auf *gans* oder

ente nemlich geht *sundelino*, *sundulino*, *sundleno*, nach Leo die *pfulfrohe*, von gal. *sunnd* froh und *linne* sumpf; den begrif des wassers oder schwimmens reichte umgekehrt unsre sprache in *sund* oder *sumpf* für das erste wort der zusammensetzung dar. mir fällt wieder die seltsame einstimmung des lettischen *sohsulens* *sohslens* *anserculus* auf (von *sohs* *anser*, litth. *žasis*, samog. *žusis* = poln. *gęś*, nhd. *gans*.) darin ist kein widersinn, daß die gleich allen andern Deutschen von osten hergezogenen Franken einzelne wörter mit Litthauern und Slaven gemein gehabt haben können; es zeigte uns nur hohes alter der malbergischen sprache an, aber freilich, dasselbe *sundelino* scheint auch den *sperber* (*sparvarius*) zu glossieren, wo die Fulder hs. *sucelin* gibt, etwa dem sl. *sokol* = falke (s. 51) vergleichbar.

Mich haben die glossen zum titel *de basilica incensa et homicidiis clericorum* (Lasp. 152. 153) angezogen, weil man hier, da keine entschieden christlichen wörter auftreten, noch ältere heidnische wittert. bei den worten *si quis diaconum* und *presbyterum interfecerit* steht malb. 'theorgiac' und 'theorzine', in der Sangaller hs. (Hattemer 365) in umgekehrter ordnung bei *presbyter* 'theorzin', bei *diaconus* 'theorgie.' es kann nur ein und dasselbe wort sein, das sich die glossenschreiber mit der verschiedenheit des G und Z überlieferten, deren letzteres oft für ersteres gesetzt wird (z. b. in *thunzinus* f. *thunginus*.) in *theorg* kann ich nichts anderes sehn als *θεουργός*, einen der göttliche werke verrichtet, und es wäre zu ermitteln, wo und zu welcher zeit man sich *theurgus* für den geistlichen gestattete, wie die Angelsachsen *sacerd*, die Galen *sagart* aus *sacerdos* entnahmen.

Für *basilica* erscheinen zwei ausdrücke in der Pariser und gewöhnlich mit ihr stimmenden Sangaller hs. (Lasp. 152. Hattem. 364) 'alatrudua' und 'chrotarsino', die Fulder hat 'alutrude theotidio' und anderwärts (Lasp. 51ⁿ) 'chreotarsino.' diese letzte form soll nach Leo 2, 18 bedeuten leichenhaus, von *creadh* leichnam und *darsa* haus; ich finde in keinem ir. oder gal. glossar, daß *creadh* leichnam bezeichne, sondern nur erde, staub (wie angeblich in *chrenechruda* s. 556) und es scheint mir unerlaubt, mit Leo 2, 11 daraus den begrif des leibs und leichnams zu folgern, staubhaus klänge allzu poetisch oder christlich. Bei *chrotarsino* denke ich ans goth. *hrôt* δῶμα, στήνη, bei *alatrudua* ans goth. *alh* *raós*, abd. *alah* ags. *ealh* (mythol. s. 57), und *alatrudua* für *alactrudua* könnte aus dem frauennamen *Alahdrüt* (vgl. *Electrudis* s. 537) erklärung empfangen, der eine heidnische priesterin oder weise frau ankündet.

Diese geringen versuche den schleier der malbergischen glosse, sei es auch nur am untersten saum zu lüften lassen noch viel oder das meiste zu wünschen übrig; den einwurf mache ich mir selbst, daß eine

gute erklärung, wenn sie im einzelnen gelingt, hier auch im ganzen mehr ausreichen müste. Leos mut, der keiner schwierigkeit auswich, nachzuahmen hatte ich jetzt nicht raum und ein großer theil solcher wörter bleibt von mir diesmal unangerührt. mein ziel ist erreicht, wenn ich formen, die allem verderbnis zum trotz noch selbständig und alterthümlich dastehn, möglichkeit des verständnisses aus unsrer eignen sprache aufrecht erhalte, und die keltischen deutungen, deren keine mir einleuchtet, nachdem sie mich lange gequält hatten, wieder abschüttle. ein altdeutsches verschlossenes denkmal begehrt auch deutschen schlüssel, ja für den fast unglaublichen eindrang keltischer wörter ins fränkische gesetz, liefse, so weit ich umschauen kann, sich höchstens Procops seltsame meldung (b. goth. 1, 12) vom verein der Franken und Armoriker, die ihm Ἀρβέρουχοι heißen, geltend machen. er fällt aber schon in die christliche zeit, da doch das salische gesetz und die glosse heidnischen beischmack haben.

